中國地學會

地學雜誌



中華民國郵政局特准掛號認爲新聞紙類

大中華民國二年第十一期
本雜誌第四十一號

▲本會徵文特別啓事▼

敬啓者本會自創辦以來刊行雜誌歷經四稔重賴海內外同志匡助凡有錫與文稿無不陸續登載非但聯聲氣亦以資研摩也惟是甄錄既多淳駁互見調查所得詳略攸殊陳陳相因既耳慵而目倦瑣瑣爲道亦錦碎而珠零體要無關剪裁曷當今擬及諸同志約再廣搜羅益勤探討不分會內會外各有所見所聞或取地方利病演爲篇章或擷海外精華宏茲論著苟可同條共貫不嫌愛好貪多爰仿徵文之例酌贈酬金本會不預擬題目要以關切地學合於論說體裁者爲主每篇在五千字以上者贈銀拾圓在一萬字以上者贈銀貳拾圓如有投稿合用者先將篇目姓氏登入本雜誌紀事欄內以誌欽佩酬金隨時照發其不合用者不錄原稿索回與否由諸君自定可也於虖張騫鑿空遂令西域同文鄒衍談瀛夙仰東邦碩學倘希亮察並祝文祺

北京國子監南學

中國地學會本部謹啓

地學雜誌第四年第十一號目次

◎圖　蹟

揚子江風景圖 五片

◎論　叢

改定地方行政區域議　翟富文

◎雜　俎

（內　編）

桑乾河南岸旅行記　王耀成
揚子江風景記　林壬譯
清季經營西康始末記 續前　可　權
中華民國區域沿革表 續前　職方司

（外　編）

波斯高原旅行記 續前　林壬譯

◎說　郛

中國海外殖民偉人傳 續前　亞　俠
中俄界記 續前　鄒代鈞先生
江皖水災調查規畫說明書 續前　啓　純
西康雜談　智　珠
西藏雜談　智　珠

◎郵　筒

問題十一（二）
答案十一（二）自猩猩峽至吐魯番一段長城疑義

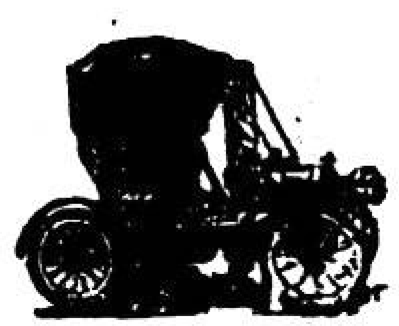
◎介紹圖書

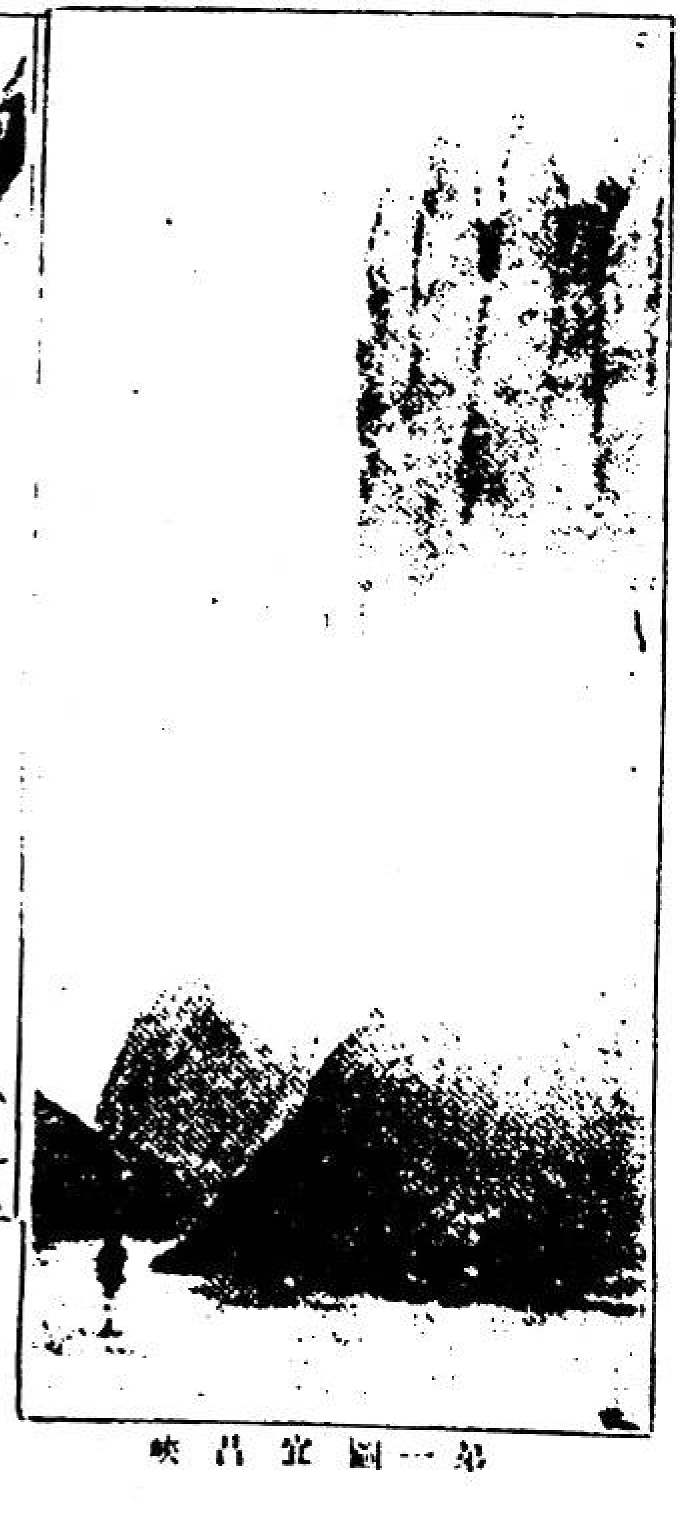
軍學雜誌緊要啓事
新繪蒙古詳圖出版廣告
吉林地誌雞林舊聞錄合刻出版廣告

◎本會紀事

特別贈助

會員題名





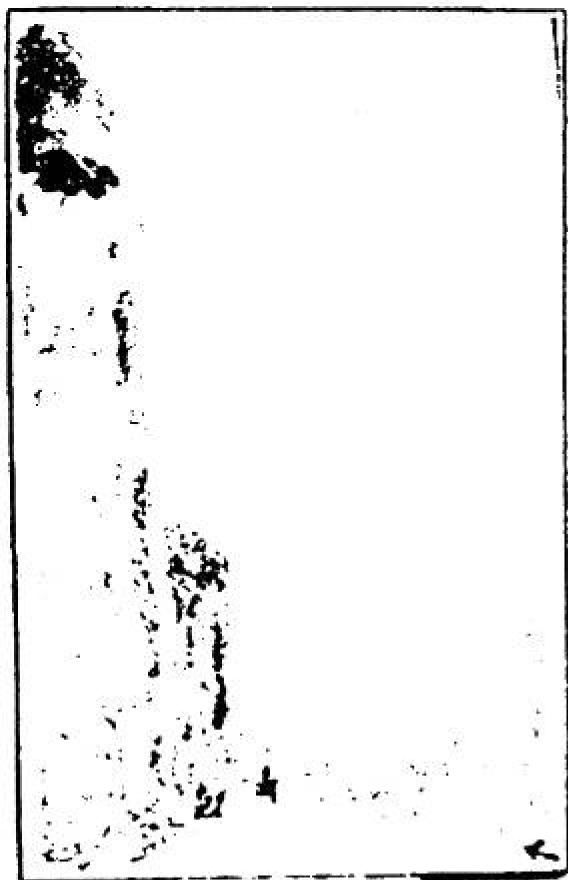
第一圖 宜昌峽



第二圖 巫山峽 孔明碑



第三圖 米倉峽



第四圖 牛肝馬肺峽



第五圖 巫山峽

論叢

改定地方行政區域議

廣西來賓　翟富文

我國地方行政區域之爭議其大問題在省制之存廢主省制者意取聯邦制不主省制者意取單純國制也我國今日宜於單純國制而不宜聯邦制固不待智者而決矣彼意主乎聯邦制而欲省制之存者特以爲省區域之分畫迄今垂五六百年其間風俗之攸殊形勢之互異各積有歷史其地方行政遂各含有半獨立之性質中央政府有不能以單純國統一之通例強之使同者苟爲強幹弱枝之計必廢去省制而劃小其範圍範圍小則力薄將各失其地方獨立之勢力而所謂地方自治者往往受中央專制而不能發達職是之故雖明知聯邦制非我國今日之所宜而省制則期期以爲不可廢也

竊嘗論之獨不謂然夫地方自治與中央統一其相際之利害在於權限之若

何與區域範圍無涉也我國統一之制始於秦漢其地方行政區郡爲最高級自四十郡至百餘郡區域之小視元明以來之省域相去倍蓰焉然而省制時之地方自治能有如郡制時鄉老亭長嗇夫游徼之治績也乎若前明以來封疆大吏對於中央政府之統一政策則隱恃其有半獨立之強權顢頇者遷延而飾詞剛愎者駁辯而梗命中央政府卒莫可如何其幸而不至爲漢季之州牧唐末之方鎮者徒以君權嚴重遷調自由爲儲，張牙摧節，南面高臥，自縣以上道府廳州府府累壓民生凋敝無由知吏治窳敗無由問，荒穢沉痼，直至於今蓋其無所謂地方自治於斯爲極矣即兩漢盛時江嶺以南諸郡轄地獨大而其地方自治之效如謀生聚興教化等皆遠不逮中原吏之以循良卓異稱。士之以孝廉明經著者。多在關內外山東河北雍豫冀兗青徐之間安見行政區域削小地方自治不能發達也今世界文明諸國其用單純國制者其地方行政最高級區域之廣未有若我國省制者何嘗病其非半獨立之聯邦制少損其地方自治之發達哉，

民國開幕舊日省制之道府及直隸廳州悉數裁撤散廳州並改為縣以省領縣而全省之軍政民政併領於都督都督握專閫重權比之疆吏有過無不及顧是為單純國制中央統一之阻力雖或別置民政長使軍民分治然一省領縣多至數十百有奇幅員千里至二三千里人口各數千萬乃總其成於民政長之一身所謂地方自治者繁劇紛賾恐衡石程書日不暇給而欲其從容區處纖悉精到其可得耶近日議者多言省制之當廢條舉其不便亡慮十數而約其概要一則於中央統一有尾大不掉之嫌一則於地方自治有廣田易蕪之弊省制之不得不廢蓋至是而決矣

說者又或以為省制之為物實合有國家行政與地方自治團體之兩資格省制之當廢不當廢能廢不能廢未可僅憑中央政府貿然提議而置地方團體之自由意思於不顧遂強為臆斷也是固然也然竊觀年來各省地方團體之自由意思與其行動則常趨於省制必廢之一途革命軍興成都與重慶太原與河東安慶與壽春各立都督各不相下由於黨派客氣者無論矣他若江蘇

則江南江北爭分省焉。廣西則桂林。南寧爭遷省焉。江南與。江北。各有其利。害。桂林與南甯各有其是非。當廣西遷省。爭執。不决之時。其地方。團體。意思。大都。分爲三派。桂林平樂柳州慶遠爲一。派。南甯。太平。思恩。鎭安。泗城。百色。爲一。派。梧州潯州鬱林又。爲一派。蓋其地方利害。關係。各有不同。故其所持之是非。未能一。致也。不甯唯。是湖南一省也。而中路。南路。西路。各自爲團體。以其各。有。利。害。故各有是非也。廣東一省也。而廉州。欽州。閙廣西。議築。鐵路。閙廣西遷省。南。甯皆躍躍。有改隸廣西之願望。潮州。嘉應。語言。習俗。純與福建之汀漳。類化。而於廣州惠州反若秦越。然亦以其各有利。害。各有是非也。江淮。湘。粵人非其在。鄙人所言非向壁所能造。今議廢省制。而改定其區域。固不可僅憑中央政府。少數人之貿然提議。然國會兩院。儼然地方之代議士萃處於一。堂其餘。省。制。存。廢改定區域之問題。苟能泯畛域之偏私。宏國家之遠略。夫何。難抵掌討論。悉心研究以求允當之解决也。

雖然省制廢矣將改定爲何種區域乎。政府近於各省沿前淸道制。分置觀察

使意者將爲廢省存道之豫備頃聞國務院提議廢省存道內務部擬改道爲郡法制局擬改道爲州南海康氏則又謂當省道並廢而獨存府直隸廳州均改爲府焉愚竊以爲省也道也郡也州也府也皆屬於名詞之商榷非關於區域之討論也今欲廢省改定其區域當先問其區域大小之程度至若何爲標準南海之存府議則以舊日府制轄地爲今日地方行政區域最高級之適當範圍而病道制之區域爲稍大抑知區域大小不在道與府之名稱也順天府屬二十八州縣較歸綏道甘涼道所屬爲何如成都府屬十六州縣較徐州道施鶴道所屬爲何如然猶曰非同一省也請言一省廣東之廣惠兩府各屬十餘州縣而同省之欽廉道僅一州三縣焉然此亦前淸舊制焉請言民國廣西之桂林平樂兩舊府各屬十縣或九縣而同省新設之田南道僅六七縣焉故今日議廢省制而改定區域不當以前淸具體之道制府制爲比擬當取其道制之遺意略依舊有道轄區域稍近適當者而改定之因山川之形便就道路之交通考風土習俗之同異大都每道自十餘縣至三十餘縣疆里縱橫自二

三百里至五六百里人口衆寡自二三四百萬至千萬之間固不可如省制之過大亦不能如府制之過小也

區域既定名之曰省曰道曰郡曰州曰府本無重要之關係惟我國文字歷史確有本源而制義定名又當酌度古今以宜民諸俗區域之省名仿於元之行中書省區域之府名仿於唐之都督府唐以前周秦漢皆有所謂九府有所謂三省者皆官吏治事之公署以之名區域於義未協黃帝畫野分州秦始皇罷封建而制郡隋復改郡爲州漢承秦以郡領縣唐承隋以州領縣皆爲地方行政區域之最高級然漢析郡漸多復畫爲十三部州以察諸郡唐析州益小復畫爲十道繼又爲十五道以統諸州至近於代郡乃爲府之別名州且爲縣之轄地有舊日所謂州縣者十餘至三十餘苟名之曰郡曰州雖於古義不悖而同等俗沿既久觀念頗深今廢省制改定其區域既包有舊日三四府以上之普通人民視之終覺其似府之別名縣之同等也唐人名其最大區域曰道因地形以表疆界宋雖改稱爲路至明乃以府易路而別爲道制沿至淸季民國

猶因之道之爲名義既不乖而俗亦不戾制度考文昭茲來許當於是乎取焉。改定行政區域廢省制而置道以道領縣規制既宜名義亦當然鄙意尤有進者則道所屬之縣其區域當何如也今日之省制病其過大必削之以爲道今日之縣制則必不可疑其尚大而欲削之爲何等也縣制過小則所以統合市鄉自治之力不能充強縣小而益多則國家設官分職之行政費與市鄉自治所組合之共同機關其所供億或將苦其弗給故小縣當有市鄉自治區十餘大縣爲區可二三十每區人口約一二萬最多者當止於十萬以內道所治城其外縣繁盛城市或二三縣同城者人口過十萬皆當獨立爲都市直隸於道與縣同等而舊有之縣治移於城外之要地若兩京若蘇浙閩粵秦蜀湘贛諸省會及江蘇之常熟昭文荊溪宜興安徽之壽州鳳臺（按常昭荊宜等二縣同城今已裁併鳳臺徙治下蔡亦不與壽州同城編者識）名鎭如滬上漢口等皆其例也

道之行政長官準唐虞三代古義及漢唐京兆前清順天府之舊制稱之爲尹。尹者庶官之長也於文右手執一向下施行也尹之屬官有長史總文牘分民

政。學。政。財。政。實。業。四。司。掌。戶。籍。衛。生。警。察。教。育。賦。稅。及。農。工。商。諸。政。司。長。曰。大。丞。其。貳。曰。少。丞。其。屬。各。分。若。干。曹。曹。有。椽。吏。史。三。職。即。所。謂。科。長。科。員。也。縣。之。主。任。官。依。周。制。曰。宰。或。依。秦。制。曰。令。欲。避。命。令。司。令。之。嫌。名。則。稱。宰。爲。宜。宰。之。屬。官。有。都。曹。如。長。史。又。民。政。學。政。財。政。實。業。四。曹。如。道。之。司。職。皆。有。椽。吏。史。道。之。官。署。曰。某。道。地。方。行。政。公。府。縣。之。官。署。曰。某。縣。政。事。公。府。其。受。國。家。行。政。之。委。託。及。執。行。地。方。自。治。對。於。地。方。議。會。負。若。何。之。責。任。皆。略。如。普。魯。士。之。虛。三。級。而。損。益。爲。道。尹。簡。任。縣。宰。薦。任。都。市。之。直。隸。道。者。採。合。議。制。市。長。由。市。民。四。倍。其。額。選。舉。呈。道。選。薦。之。其。非。直。隸。道。者。市。董。與。鄉。董。並。純。爲。自。治。制。市。人。口。不。及。二。萬。則。包。於。鄉。之。中。凡。此。固。屬。於。官。制。之。問。題。其。詳。當。別。有。著。論。要。之。皆。與。行。政。區。域。有。相。因。之。關。係。也。

茲。所。詳。論。者。專。在。於。區。域。爰。據。本。論。之。旨。趣。除。外。蒙。古。西。藏。地。處。邊。遠。應。有。特。別。之。規。畫。外。假。定。漢。土。回。疆。遼。東。漠。南。都。爲。若。干。道。並。擬。定。其。名。附。著。其。都。市。與。其。屬。縣。列。敘。於。篇。

（甲）屬於黃河流系及淮漢上游者。

（一）直隸之部除宣化承德朝陽三府及赤峯廳不別外、取河南之彰德衛輝二府併入分為四道。

京畿、道治北京都市名燕臺領順天永平二府及遵化易二州等屬凡四十一縣地勢拱衛京畿

渤海、道治天津都市名津門領天津河間二府及冀深二州等屬、凡二十八縣地勢東濱渤海

恆山、道治保定都市名樊輿領保定正定二府及趙定二州等屬、凡二十八縣地勢西倚恆山

漳河、道治彰德都市名鄴垣領彰德衛輝順德廣平大名五府屬、凡三十縣、地勢跨漳距河

（二）山東之部分為三道。

濟南、道治濟南都市即名濟南領濟南東昌武定三府、及臨清州等屬

凡三十縣地勢河濟合流

齊、東道治煙台都市名芝罘領青州萊州登州三府及膠州等屬凡二十八縣地勢古齊都臨淄迤東

魯、南道治兗州都市名滋陽領兗州泰安沂州曹州四府及濟甯州等屬凡三十縣地勢古魯都曲阜迤南

(三)山西之部除蒲州府解州及歸化綏遠十二廳不列外取直隸之宣化府併入分爲四道

晉、陽道治陽曲都市名晉陽領太原甯武二府及代忻霍平定保德五州等屬凡二十八縣地勢古晉陽太原之野

汾、河道治平陽都市卽名平陽領平陽汾州二府及絳隰二州等屬凡二十九縣地勢河汾之交。

潞、山道治潞安都市名壺關領潞安澤州二府及沁遼二州等屬。凡十八縣地勢古潞子國山地

代、北、道治大同都市名白登領大同朔平宣化三府屬凡二十二縣地勢雁門上谷古代郡之地

(四)河南之部除彰德衛輝南陽三府及淅州廳不列外取山西之蒲州府解州併入分爲三道

汴、河、道治開封都市名汴梁領開封歸德陳州三府屬凡二十七縣地勢據汴洛河

汝、滂、道治汝甯都市名汝南領汝甯府及鄭許汝光四州等屬凡二十七縣地勢包舉淮汝

洛、河、道治洛陽都市即名洛陽領河南懷慶蒲州三府。陝解二州等屬。凡三十三縣地勢控引河洛

(五)陝西之部取湖北之鄖陽府併入分爲三道

秦、關、道治長安都市名關西領西安鳳翔同州三府。及乾邠二州等屬。凡三十九縣。地勢古秦地關中

嶓、東、道治漢中都市即名漢中領漢中興安鄖陽三府及商州等屬凡
二十六縣地勢嶓冢迤東

榆、河、道治榆林都市即名榆林領榆林延安二府及綏德鄜州等屬凡
十九縣地勢北抵榆塞東依河岸

(六)甘肅之部取內蒙古鄂爾多斯及青海諸旗諸土司併入分爲五道

隴、西、道治蘭州都市名臯蘭領蘭州鞏昌二府及秦階二州等屬凡二
十一縣地勢隴坂迤西濟河

岍、北、道治慶陽都市名義渠領慶陽平涼二府涇固原二州及化平廳
等屬地勢岍山迤北傍塞

涼、西、道治肅州都市名酒泉領甘州涼州二府及肅安西二州等屬凡
二十二縣地勢古涼州西境

湟、中、道治西寧都市名臨湟領西寧府屬及青海諸旗諸土司之地分
置若干縣別有規畫條議地勢古湟中羌地

滔、河、道治甯夏都市名夏垣領甯夏府屬及內蒙古鄂爾多斯茂明安阿拉善諸旗之地。分置若干縣。別有規畫條議。地勢。河套。故壤套字音義實本於滔。嫌套字近俚故易之。

（未完）





雜俎

（丙編）

桑乾河南岸旅行記

王耀成

民國二年八月聞南五決口迄未得詳報適於月之十四日爲方埽事有雙營之役越日又有南四之行略述途中所見如左

八月十四日晴同東沽港吳潤齋、曹丹峯兩君。及同鄉馬蕙塘君早七鐘發得勝口之樂羣學校西北行過襄安瀾城即古狼城也八鐘半抵趙家樓南七汛署在焉北視河灘低於堤頂僅數尺南望平野則身如在百尺樓頭蓋堤之高於平地不啻數丈焉此段堤無樹有之則禿如龍尾耳土牛或無或塌壞里號表亦多不可辨識料垛無。

過西堡間有樹崔家堡西半里計有舊年決口寬約數十丈問之土人云即開往冰窖者。

過南柳圪樹漸多。聞此間頗不安靖白晝往往行刼云十二鐘抵雙營鎮有南

六汛及三角淀廳署東、寓路南王姓店時頗熱步出街西見廟一所題勅建龍王廟局勢頗大外有戲樓牌樓入第二重門松樹數株大者數十圍高聳雲表道署所立學校在焉西配房三間一間充教員室餘二間爲講堂光線頗不適用北壁掛黑版有條几四長數尺而頗低下有小凳均黑色蓋學生修學處也學生在校者二人、問其課程則修身國文歷史而外尚有儒學問何謂儒學則四子書中之語孟是也、言次頗局促比回寓晤議港雷君香圃、王君柳軒、亦至聞文道判德、現在南五汛次。廳署寓有查賑委員數人南八防汛員馬秋江君將返固安過於此渠云道台現在南四行台、南五二十九號決口已有大船通行旅云

同人因議文道判既不在署往南五汛次亦須渡過決口不如直往南四謁道台面遞公文。省卻幾番周折況此事急切不能延擱作速請示爲宜遂定議另辦公文一件。

吳潤齋出購河鯉八尾、絕鮮美、命店主人烹之、用佐午餐殊飽啖、

頃之馬秋江君來訪述及賑事言民政長施急賑用火車載餅由津運至盧溝橋再沿堤運至災區已數日每人十斤臭惡不可食爲之嗟嘆

五鐘同吳曹馬三君步至堤頂小立西南一帶極目汪洋蓋近決河正溜故也東行下堤至枯河灘面淤泥坼裂作各角各邊形迎風箕踞爽適殊甚

八月十五日晴昧爽首途星光燦然蟲鳴唧唧緣堤北行老樹迎人森森然皆作奇鬼狀行十餘里日始出

六鐘過南六二三號有旱口門一道口門不甚大自斷堤絕頂探身望下嶄然壁削殊駭人堤內則崩灘危塹偃樹露根敗梗環渚廣可數十百畝奇詭不可名狀堤外則數丈下一片新沙原砥平無纖艸其如蓬如蒿出沒沙際者則未淤沒之柳稍也

未數行武見堤上草棚絡繹災黎麕集嗚呼河伯胡不仁至此哉今分述所見概略如左

（一草棚）草棚之式前後各支二木棍束其上作三角形橫木爲梁上覆艸蓆

後則折柳枝或取草梗爲蔽上鋪草或木板以爲坐臥之具又或屈長柳竿。三四根作弧形兩頭埋地中上覆艸蓆後遮以艸或柳枝中搭板門作床榻此種較勝。於前然遇大風雨則飄搖可慮非安樂窩也

（一土室）沿堤多作土室者就堤坡鏟平一二丈叠土爲壁以餘土墊其前作室外之平臺架梁而蓋艸塗泥其上便作禦冬計此則較草棚爲可恃然爲之而成者一二方掘土以經營者則十九也

（一鍋竈）類皆挖地作竈安鍋其上幷無遮蔽倘遇大風雨連日即不能爲炊。

（一食料）類皆放賑所得餅乾厚半寸許切作碎塊其色灰黑有如黴變艸棚食籃中多貯此物食時往往用水煑透於路見大嚼者小兒手中亦或持餅乾饑者甘食信夫

（一衣服）小兒多裸體男婦皆單衣覘其棚中僅被席簾幕布袋等物袷衣棉衣或未有也秋風凄凄寒將至矣奈何

（一什物）隨用什物如刀板盆碗之類多有之十餘里中所見有磨兩盤其一。

以藁綆盤作臺用驢磨其餅乾作屑其一則駕牛而旋轉且磨麥突間有箱櫃及大車等物皆露置棚外

（一牲畜）雞豚無間有牛驢多繫旁近樹下羊則縻繫之或架木為圈圈其中。有殺以供食者。然夜間往往患盜八月十四日五工十九號決口南某家牛驢被刼主人且負重傷云

余過此時尚早棚中人多未起者亦有道旁藉地而臥者又有起而欠伸者大都囚首喪面愁慘之象令人酸鼻一路自倘莊子、小梁村、北至曹家務幾二十里所見大抵如此

八點抵南五二十九號決口口寬約六十餘丈（八月初二日報決）時水不甚大正溜趨南。坎堤缺處掛柳及由子。怒濤雷鳴。北坎已涸出二三十丈。馬秋江君同行。呼船竟渡至中泓濁流滾滾。有趨而東者有趨而西者。播盪起伏山立海翻震駭。心目西望斷堤夾岸陡削壁立令人想見瞿塘三峽雖無兩岸哀猿而澤鴻在。目尤堪下淚耳因賦四絢誌感

萬頃洪流懲客魂何年神禹鑿龍門斜陽孤艇人愁渡濁浪排空天欲吞微蟻潰堤成斷峽飛鴻集澤似哀猿漢家賈讓傳三策寄語河臣漫市恩（河道雖放急賑然去年北五决今年南五决區區一賑能塞責乎）

八鐘半上北堤見船舖舟人咸裸體團坐爲葉子戲旁若無人教育不興廉恥道喪哀哉由十八號郭家務至十三號曹家務沿堤皆難民目不忍覩曹家務北有旱口一道寬二三十丈較南六工三號旱口少大聞北口出水才兩點鐘而堤內河灘已千岩萬壑逾數十畝堤外則淤成沙原一望無際吁亦奇矣一路堤形多屈曲自南柳圪以上南北堤相距不過數里樹杪可望見也堤內河灘禾稼頗好聞此項地畝自五工以上盡爲看堡人世業寬二十步長三百六十步爲地三十餘畝云

堤外則低至數倍土質斥鹵不生五穀平原淺草時見積潦瀦水數里外始有樹木此間曠地往往牧馬數十望之如趙松雪八駿圖頗可喜間有旁堤小村或僅數戶茅舍破扉蕭然曠野多不見人地方之貧瘠可想見矣

堤上有險工處則土牛密布料垜木樁皆備汛房皆土築。

堤內釘樁鑲埽掛柳拖以葦綆埽段長者至二三百步柳株則七工以下最壞。以上或一段皆作掃天帚或一段略有枝幹四工十七號至十六號柳株大而密。堤南頭柳稍相接觸一望鬱蒼如夾巷過此則又非矣。

堤上每里有里號表一用木板寬約半尺長二三尺以堊塗其兩面大書南幾工等若干號某縣境字樣而漆其四邊橫插於七八尺高木桿上立道左表道里專責成也

堤上各汛皆有電話惟電竿多細且有欹斜者

堤上土牛新築者往往作凹字形意在偷工耳聞每土牛一座需銀二兩料垜近南四道台所在處稍堅實餘則多陷下其頂聞每垜以四十八方計須重一萬斤用款三十二兩云

十二鐘抵南四河道行台憩馬柳陰投刺晉謁遞公文謝道家祜慨然如所請行同人遂辭出。

行台。旁有池遥望有亭翼然其中芙蕖出水翠蓋搖風可數畝喜之尋徑往亭旁有橋題曰安瀾蓋以通亭上者。而池亭。一帶房屋。綠窗朱檻時見女婢出入蓋謝道內眷所居也因略觀覽輒出

是日又返雙營十六日冒雨東歸

查永定河有堤始於前清康熙間自石景山而下夾河東南趨嗣後絡續展築遂至天津武清界堤土純沙不耐衝刷高約兩丈。堤外斜坡約兩丈至三丈堤內斜面則去灘僅數尺堤頂寬約兩丈餘堤形隨河流屈曲往往作之字形故險工屢見。

堤上新築子埝遇雨輒多陷下水灌入便成瀾窩自雙營回時夜間雨不甚大而陷下處遂所在多有倘遇盛漲益以大雨便在在可虞此堤工之可議者

余在路中問馬秋江云堤內外使多種蘆葦則艸根可以固土又能禦水且蘆葦於埽工資用頗大何不爲之秋江云種蘆葦非三四年後不獲利河員視汎次如傳舍誰肯以利遺他人者余聞之憮然

堤上柳株險工所在輒用大斧斬伐。爲挂柳支溜之用餘根幹二三尺高似拴馬樁秋後輒被河兵伐去其未經斬伐者或僅存大幹上生細枝望之似虬龍舞蓋河兵及附近莠民旦旦伐之故有此現象而堤旁民家樹木則扶疎成陰此亦我國人缺乏公德之一斑也

聞去年北五堵築決口用款三十萬今年北五北六又決旱口南六則旱口一道南五水旱各一道將來堵築此項決口用款又當較巨而兩堤內外民有財產付之東流者更不可以僂指數曷勝浩嘆按永定河之難治土質實爲主因查此。河之來源多至數十實收納山西北部直隸西北部。各山。泉溪澗之水而匯。爲一流凡洪濤山陰山恆山等各山麓爲蒙古風運積之土山土坡一經大雨衝刷或溪河流經其下沙性鬆浮往往陷入水中展轉裹脅積少成多送入永定正。河沙量遂多至不可思議兼之河身屈曲下游高仰河之威勢遂增蓋水曲則流緩而低卒減尾閭不暢則停淤益易而高度愈增故歷年報決皆在五。工以上職是故耳

爲今之計宜先規畫下口挑挖之後必設浚船乃能經久條理河身裁灣取直更規畫上游使沙量減少（昔比國工程師盧法爾曾言於上游山坡種樹及土山之脚編筐拋石種種西人經驗法可實勘仿行也）容易暢流實爲一勞永逸之策不然則堵築決口救衍工事年年爲災終無已時也是所望於熟悉河務身任民政者

揚子江風景記

林　壬譯

福地信世君扶桑之理學士也近有揚子江風景記之作篇末載卅誌味其語意爲全文綱領且也君之遊興雖闌而贊嘆未已之意猶復溢乎言表足以提起吾人對於斯江之觀念爰特易爲弁言以供先覩爲快其辭曰揚子之江風景萬千若一一曉之以圖不可得也揚子一江景色無限若一一筆之於書又不可得也茲篇之作本諸筆記未足以窺其景緻之一斑然其風景之與地質構造極有關係者則固備舉之矣區區短篇蓋頗沾沾自喜云

月之某日晨自蜀之巫山縣首途附俗稱紅船（水上警察之救生船）者下揚子江翌日之夕抵宜昌卽登汽船船於第三日黎明鼓輪第四日夕抵漢口換乘江輪是夜解纜歷第五第六兩日於第七日午後抵滬計由巫山至此水程一千餘海里嘗聞南宋范石湖出蜀歸吳費晚秋七十餘日今予行止七日耳何其快也予之靡秋光於上下揚子江也業既數度矣而其觀覽輒未免東鱗西爪之嫌是行也始獲於大江各地風景接續瀏覽之信夫長江一千餘海里之風景而收諸吾一望之中矣請得而濡筆記之

第一　巴蜀之峽

巫山爲峽中壯縣由此行者乘水退下江無何入峽門右折而至金盔銀甲峽則兩壁愈高而峭然聳於其上者謂之巫山十二峯三峽絕景於此極矣

由夔州奉節而至宜昌東湖之揚子江延長百二十海里總稱之曰三峽其間或則逼而爲峽或則擴而爲湍固非兩岸絕壁之深谿也茲記其地名里數等於左

夔州 至 瞿塘口 三海里 擴而爲谷

瞿塘口 至 鐵灘 四里半 爲峽（名瞿塘峽）

鐵灘 至 巫山 十五里 擴而爲谷

巫山 至 萬流 十八里 爲峽

萬流 至 楠木園 四里 絕壁低之峽（名巫山峽）

楠木園 至 官渡口 四里 爲峽

官渡口 至 香溪 二十八里 擴而爲谷

香溪 至 新灘 三里 爲峽（名米倉峽）

新灘 至 崆舲灘 三里 爲峽（名牛肝馬肺峽）

崆舲灘 至 南沱 二十二里 擴而爲谷

南沱 至 三遊洞 九里 爲峽（名宜昌峽）

三遊洞 至 宜昌 五里半 擴而爲谷

其間雖稱三峽，實則五峽，其指何者爲三峽乎。非予之所知也，

（註）是處所謂峽者稱大江兩岸絕壁高峙之溝狀處灘則謂水流所至沱則指不無滯出之水淀處而磧則磊磊者礫之岸也

巫山峽　是爲最長之峽約二十餘海里其間風景之奇麗者不勝僂指然奇麗中之絕奇者則自金盔銀甲峽左折而至孔明碑之間也是爲巫山十二峯南麓水流所及之區域而其地質爲層理明顯之石灰巖其走向自東西傾斜而北而南爲八十度以上之陡以構成向斜層焉至金盔銀甲峽之間江之流也與地層走向不一致故其峽壁現直立層斷面爲參差險壁其狀儼如洋書之立於架中者然孔明碑附近河流自東徂西與地層之走向全爲一致兩岸絕壁如削如磨皆由地層面而成高達五百尺其由兩岸絕壁而落之水直注於地層面（即壁面）沿直立裂罅而削爲藥臼狀之溝故絕壁上部爲幾多三角形一若魚之駢列益之巫山十二峯聳於其上（十二峯者殆由直立層之石灰巖而成）其形如併立三角板狀貌絕奇峯之高也拔江面二千五百尺乃至三千尺峽壁之狀與十二峯之景互相輝映各極奇觀如第一幅第二圖

卽過孔明碑絕壁而望巫山十二峯之一者也

(註)孔明碑在江之北岸爲絕壁地層碑面毀損、露出次層、亦破毀、昔者此三峽之險乃孔明發抒智囊之所故名孔明碑、圖見第一幅、

過孔明碑則石灰巖層向斜軸遠現江之北岸其直立層傾斜甚緩、迨至布袋口附近傾斜僅十度耳

(註)布袋口在巫山下十五海里、南岸小溪之口也、其北岸有兵魚溪、與之對峙布袋口及兵魚溪乃蜀楚交界。爲楚西山地之分水嶺山地之上爲天然境界深溪之下峽江之中、則人造的境界也、

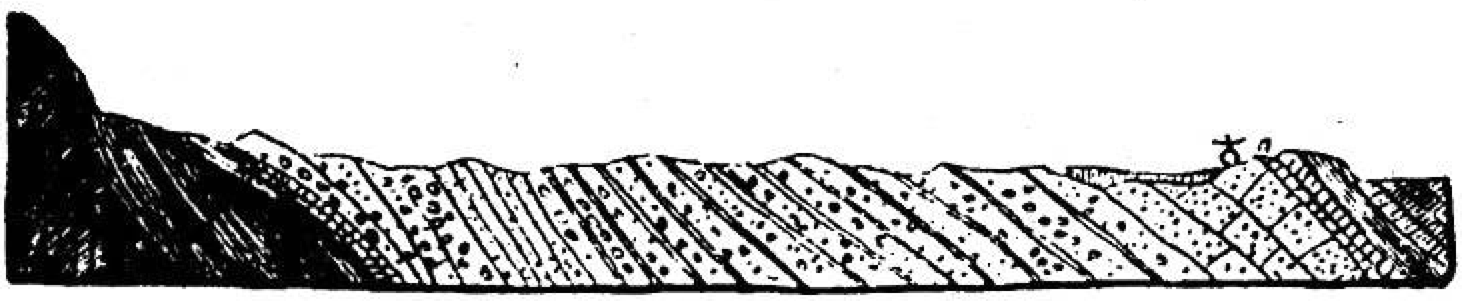
過布袋口而下、未幾得鐵棺峽其地質殆由堅緻水平層之石灰巖而成兩岸。斷崖矗立高達六百尺一若利刃所截蓋其左近地質多直立裂罅而峽壁也者。卽沿此裂罅而崩壞之斷面也予溯航其間船檣嘗觸峽壁而折之亦可見過此斷崖之危險矣峽壁上部其高相等如立屛障是爲水平之石灰巖層峽壁之後雖見山嶺其形平淡無風致且峽壁與江水相接。之岸。水平巖板疊疊

爲層如觀。俗筆之畫岸上巖層重疊。其後斷崖屏立觸於眼簾者惟有水平直線是以風致亦不甚佳然而高達六百尺絕壁之峽間有寬千五百尺大江之水悠然而流則其狀貌又不得不謂之偉觀也

離鐵楦峽而下萬流兩岸峽壁漸低至楠木園峽壁又高由萬流至楠木園凡四海里間兩岸皆爲石灰巖絕崖固不失其爲峽也特其崖頗低崖上擴而爲谷地亦平穩

由楠木園至官渡口間其峽亦由石灰巖而成傾於北約四十五度觀其峽中水流方向則上半向東東南而右折下半爲東東北流蓋此峽水流輒與石灰巖走向爲若干之角就大體觀之峽之北岸枕於傾斜地層故峽壁非爲正斷崖而以畸形極陡之山坡直逼於江其南岸則以傾斜之地層面而接於水兩岸之陡皆逾四十五度是峽爲巫山峽之最下部而特惹遊人注目者則其南岸。急陡之奇觀也且如前述此峽水流既與地層走向爲若干之角故其地層爲狀殊奇即忽焉而現忽焉又深沒峽壁之中更現第二地層亦復少焉而沒更現第三地層焉如是層出不窮至其附近山巓高峯錯峙頗爲壯觀且楠木園下絕妙之景如所謂野狐三脊者即此地層出沒最甚者也

輝綠凝灰岩含炭砂岩之斷面



巫山峽與米倉峽之間　辭巫山峽門而出官渡口則地質爲輝綠凝灰巖層江之兩岸頗爲開展地貌柔軟無河床沉積層之平原遠山皆圓其巔

巴東而下有名、渦、龍、沱、者。輝綠凝灰巖下層之石灰巖於此始露其端江則橫。縱此石灰巖而流兩岸斷崖北高度南岸達數十尺北岸僅二三十尺（水漲時殆淹沒之）且地貌柔軟無所謂峽景也

過此約一海里再見輝綠凝灰巖次爲含炭砂巖層地貌稍險山巔尖銳山中小谷狀如藥臼江之兩岸。雖無平原而甚開展見遠山無絕壁。與峽中風景迥乎不同

沙灘附近亦見輝綠凝灰巖層山圓其巔地。貌稍柔歸州附近又為砂巖層地貌絕險之景也由官渡口至香溪凡二十八海里。其間風景。概而言之。則江幅稍廣谷開展有遠山然江畔無平原。江中多灘多磧殆如山間溪流之觀。

米倉峽　香溪下游再為石灰巖。走向東北而傾斜西北約三十五度。大江即漫此石灰巖而東南流為米倉峽為峽之兩岸絕壁如削然在香溪（即米倉峽之口）不甚高蓋江流背於石灰巖之傾斜而下流。故在香溪不能為石灰巖之厚層也自是從峽壁進至下游漸高而峽江乃益侵入石灰巖之下層更進一海里半南北兩岸之峽壁俱被大溪所斷其下游峽壁又復低未幾漸次增高卒達七百尺遂被新灘之開豁地而斷為米倉峽得分為二部即上半為寶劍峽下半為兵書峽此峽風景既如上述。兩岸峽壁齒立如削高亦不亞於他峽惜乎分之為二且壁之高者未能延長。故不為奇絕偉絕之景然自下游峻壁之下望之則兵寶二峽複現兩岸秀麗可愛蓋如是長峽之間其風景較之單純之峽優勝多矣第一幅第三圖即由下峽口門而望兵書峽者

新灘　米倉峽盡而新灘之開豁地現焉其間有谷地貌稍闊地質爲黏板巖位於米倉峽石灰巖之下而覆於牛肝馬肺峽石灰巖之上較然可睹過此二海里開豁地盡又爲牛肝馬肺峽

牛肝馬肺峽　是峽得由其灣曲分之爲二其灣曲附近稱牛肝馬肺峽下部峽口附近稱崆舲峽

牛肝馬肺峽之上半走向西北由傾斜西南二十度之石灰巖而成江流與其走向一致北岸石灰岩層形成山坡南岸僅有低絕壁耳然地相悉帶峽性兩岸多絕壁或陡坡而逼於江谷狹水靜地貌幽鬱三峽風景中之最劣者也。牛肝馬肺峽之下半殆爲南北走向由緩傾於西之石灰巖而成大江直浸此石灰巖層而東流其狀恰如兵書峽風景亦似之峽壁在上游不甚高至下游漸高至崆舲峽遂達六百餘尺山形亦與之相若幾多峯嶺錯峙其間其西方山側乃石灰巖之地層面而東方則以沿於破罅而崩壞之面爲山側山嶺殆如屋脊第一幅第四圖乃由牛肝馬肺峽之屈曲處而望峽之南壁者

（註）牛肝馬肺峽灣曲部之北壁。其高處有黃褐色大鐘乳石。纍然下垂。得分之爲二部。一曰牛肝。一曰馬肺峽。之名卽昉於此。

牛肝馬肺峽與宜昌峽之間　此間乃由花崗岩而成。而斜入石灰岩之下。是爲花崗岩地域之肇端。其間谷擴。山遠山巔錯出。高低懸殊。山坡小谷不甚深。而支蔓繁複。大江兩岸不無平原。頗有景色開豁之觀。

花崗岩地之東。有覆以花崗岩之石灰岩露焉。白色險崖絕壁。高聳於花崗岩山地之上。拔江面逾三千尺。是之謂黃牛山。諺有之曰。朝見黃牛。暮見黃牛。三朝三暮。黃牛如故。予乘輕舸溯江而上。維時十月十二之夕。出宜昌峽而至南沱。於十四日晝上崆舲灘（或稱東漊灘）而入峽門。始終得見黃牛山。然則此花崗岩地之如何開豁。亦可以想見矣。

宜昌峽　黃牛山爲石灰岩。向東南緩傾。漸次而低。迨至南沱。遂接於江。是爲宣昌峽之上口。亦稱黃牛峽。

黃牛峽之石灰岩。殆屬水平。岩質不甚堅緻。而走於各方之直立裂罅甚多。故

其峽壁往往沿其直立裂罅被水蝕爲深溪。是以絕高險壁各各分離由頂。亦多沿裂罅而被水蝕或爲屏狀岩或爲柱狀岩其或併或離之狀備極天下奇觀第一幅第五圖乃由上游而觀宜昌峽之上口（卽黃牛峽之進口）者其聳於黃牛峽北壁上之天柱山卽柱狀奇岩之一可謂名副其實而絕高險壁顚深小溪。與柱立山巔之幾多崎岩互相爭輝眞幽絕奇絕之風景是爲宜昌峽上部所僅見者

下黃牛峽至獅子腦則有黏板岩（與新灘之黏板岩同層）露於石灰岩之上故不能成高絕壁而黏板岩之上部又有石灰岩地層之傾斜於江爲狀極緩是故上部石灰岩從進於下游而漸多至平善壩復成石灰岩斷崖然是處爲楚西山地之東麓。三峽絕壁漸次告終故不甚高迨至宜昌峽之口（三遊洞之東）三峽遂全焉終矣

三遊洞附近由堅緻石灰岩之殆屬水平層者而成峽壁聳立如截其少上游江幅甚狹不過千尺耳峽間地貌畢備。惜峽壁低山亦低故無雄偉之觀宜昌

峽下部之風景如此。

三峽地質之構造　地質構造於風景極有關係故玆略述三峽之地質夫三峽地方固所謂楚西山地者其構成之地質如左

紫砂岩層
含炭砂岩層
輝綠凝灰岩層
上部石灰岩層
粘板岩層
下部石灰岩層
硬砂岩層
花崗岩及斑欖岩

（備考）雙線乃示其不整合者

如是地層多半走向東北而爲幾多皺曲以構成楚西山地者其在瞿塘峽也爲背斜狀上部石灰岩露於其軸自是而至下游於巫山之西有向斜軸至巫山峽則上部石灰岩又現爲向斜軸之東翼而傾斜於東北其上部石灰岩構成巫山峽之全部而爲複背斜之構造至官渡口復被截爲斷層而終此斷層以東爲緩波狀之輝綠凝岩層其下僅露上部石灰岩之端自是進於下游而爲東北傾斜含炭砂岩漸露於其上而砂岩爲傾斜構造至香溪之西爲向斜東翼而傾於西此傾斜而西含炭砂岩之下有輝綠凝灰岩次爲上部石灰岩

而此石灰岩卽米倉峽之石灰岩也

米倉峽所現之上部石灰岩傾斜於西北其下有粘板岩是爲新灘之粘板岩下部石灰岩整然現於其下是爲牛肝馬肺峽之石灰岩下部石灰岩之下有硬砂岩之薄層。整然露出於崆舲灘焉其硬砂岩之下有不整合之剝狀斑糲岩及略具片麻岩狀之花崗岩。以構成崆舲灘南沱間之開豁地

崆舲灘與南沱之間。有背斜軸。南沱之硬砂岩則傾斜於東南其上有下部石灰岩、粘板岩、及上部石灰岩以構成宜昌峽

三峽風景概論　三峽之景固非山景之偉觀也特谿中之細景耳蓋巴蜀盆地之水集而爲大江橫斷楚西山地而爲三峽之險遂於宜昌之東流於湖北低地

試觀楚西山地之地相似稍帶臺地性質拔海四五千尺之高而巴蜀盆地其高爲五百尺乃至千尺湖北低地僅百尺至二百尺耳夫由五百尺高處而流於二百尺低處之水能橫斷高四五千尺寬二百海里之山地由是觀之則峽

江地形千奇百怪有必然矣請概而言之先是橫過楚西山地作極開豁U字形之谷次於其中央作傾斜稍急V字形之谷更於此中作斷巖絕壁之深溝是即所謂峽也

因岩石性質之不同有作U字形之谷而達最下之河底者有作深峽者至花崗岩則惟作大U字形之谷已耳而含炭砂岩則作U字形之谷或V字形之谷而石灰岩則形成所謂峽者凡此爲谷爲峽皆水蝕之不同有以使之然也峽之中間盈盈大水悠悠而流是實峽中之絕景若在山巔觀之則多爲U字V字谷之一小局部固非楚西山地之秀峯也

大凡峽之地質必由石灰岩而成至於或爲深谿或爲低壁者則由於石灰岩厚薄之不同耳如萬流楠木園間有向斜層而近於石灰岩上有輝綠凝灰岩其爲低壁職是之故

三峽風景千差萬別或偉或幽或奇然考其所以如斯者皆因石灰岩層與峽江方向大有關係之故茲請就此關係假定三峽風景如左

（甲）石灰岩層水平者

（一）有平行直立裂罅者……由鐵棺峽宜昌峽之平善壩而下（瞿塘峽亦隸焉）

（二）有各種直立裂罅者……宜昌峽之上部

（乙）石灰岩層傾斜者

（一）峽江石灰岩之走向平行者……牛肝馬肺峽之上半

（二）峽江走向爲若干之角者……巫山峽之下部（野狐三脊）

（三）峽江走向爲直角者……米倉峽巫山峽之下部（官渡口附近）牛肝馬肺峽之下半（崆船峽）

（丙）石灰岩層峻削者

（一）峽江走向平行者……巫山峽（孔明碑附近）

（二）峽江走向不平行者……巫山峽（金盔銀甲峽）

上文所述固非風景之分類也特三峽風景舉地質構造關係如何可由是而推知知。（未完）

清季經營西康始末記（續前）

可權

建設府廳縣及理事官之序次

裏塘改流　裏塘昔屬靑海。淸代仍官其酋長、一宣慰、一宣撫、爲正副兩土司、分土而治。其地縱橫千里。南接雲南。維西廳及四川鹽源縣所屬土司之地。北接乍丫。曲登。東接明正。瞻對。西接巴塘。淸時設糧員一員。由川委任。管理轉運西藏糧餉事務。幷設守備把總二員。又於火竹卡博浪工兩處設外委二員。在川省綠營中派弁兵往戍。文武官兵。均限三年。替換。惟設官之處。平原百里。地寒。不產百谷。有拉麻寺。設堪布一名。鐵棒一名。光緒三十一年。因巴塘之亂。川兵往攻。經過裏塘。應用烏拉。正土司四郎占兌。乃巴塘正土司之妻私生子。故約同副土司。令頭人不支烏拉。而糧餉不能轉運。建昌道趙爾豐。乃殺其頭人二名。將兩土司管押。糧乃運行。趙率兵赴巴塘。以副土司隨營押往。正土司交

裏塘糧員李崧看管勒令繳僱烏拉乃正土司殺傷看管之兵逃往稻壩貢嘎嶺哨聚土人為亂趙爾豐由巴塘移兵攻鄉城分兵勦之。正土司敗逃內藏稻壩。乃平。而鄉城首惡拉麻普中札娃強悍知兵昔年曾叛裏塘土司而獨立光緒二十年間誘殺裏塘守備李朝富父子川督鹿傳霖派兵討之管帶官游擊施文明。率兵前往為番人攻敗生擒施文明剝皮實草以為歲時逐祟斬殺之具。趙爾豐於光緒三十一年十一月派兵攻之雁行頓辦兩月未克三十二年正月。復率大兵助攻該番抗拒大小數十戰兵匪互有傷亡。匪退拉麻寺死守。碉堅牆厚大砲不能轟擊乃斷其水道圍之數月。官兵糧食乏絕以米包牛皮、煑草而食至閏四月番人以無水難支普中札娃已自縊乃作書縋城往求外援約於十八日夜間開城殺出送書者經官兵拿獲譯其書而知其情即於十八日夜間攻之番人開城衝出被官兵槍斃數百名生擒百餘名趙僅戮兇惡三。四名餘均准其投誠釋放故諸番皆降鄉城乃定。國家累年之恥乃雪惟裏塘正土司已先逃去地方應行改流秋間趙爾豐簡放川滇邊務大臣自鄉城

赴裏塘將副土司由巴塘解回趙告之曰正土司四郎古兌叛逆逃颺地應改流汝爲副土司無大罪過改流之後另爲汝請世襲官職厚給養贍惟汝宜遷居成都以免正土司之頭人等與汝爭競副土司已認允乃其妻疑慮不願遠遷用毒酒遣人送夫飲之彼即私逝副土司死爲兩土司均無後副土司有一繼母由裏塘公款年給養贍趙爾豐護川督奏改裏塘爲裏化縣光緒三十四年秋復會同川督趙爾巽奏改裏化同知鄉城改定鄉縣稻壩改稻城縣貢噶嶺設縣丞宣統三年春議准

巴塘改流　巴塘古云白狼國地方千里裏塘曲登在其東江卡三岩在其西雲南在其南德格在其北跨於金沙江之上有正副兩土司一宣慰一宣撫皆世襲其官分管其地清時屢次用兵西藏并有駐藏官兵故於巴塘設一糧員。以川省同知通判知州知縣等委任三年交替爲轉運糧餉計也又設有都司一員於距巴塘八十里之竹巴隴設外委一員由川省綠營中派弁兵往戍。亦三年更替其拉嘛寺設堪布一名鐵棒一名爲僧官照漢官制三年任滿另換。

堪布一職以留學西藏通佛經曾爲藏中達賴拉麻考驗取爲進士拉麻者。回
籍之後遇有寺中堪布缺出由衆拉麻公舉請糧員稟報四川總督委任之。鐵
棒一職係衆拉麻擇其平素公正者推充之堪布掌管教務經。典鐵棒。管理。僧
人條規番人犯罪土司治之番人之拉麻犯罪鐵棒治之文武漢官。不能干。涉
惟番女嫁於漢人者犯事歸漢官辦理其土司所轄地方統收糧稅亦納國家。
之賦然所納無多且由川省給與土餉除以賦銀相抵外年尚給銀千。餘金。故
漢番。相處無事光緒三十年。駐藏幫辦藏大臣鳳全。由川赴藏道經巴塘。見地
土膏腴即招漢人開墾乃番人迷信以爲神山不可動出而阻止。鳳不聽。有炎
梨隴築墾場委巴塘糧員吳錫珍都司吳以忠兼墾且鳳全所帶衛兵習洋操
用洋鼓號番人疑爲洋官阻墾愈力土司堪布勸鳳速入藏以免巴塘生事鳳
詈罵之。益激番人之怒於是七村溝之百姓劫墾場殺墾夫猝起逐鳳漢官寡
不敵衆吳以忠陣亡。外人教堂亦被燬幷殺斃兩司鐸鳳全逃入正土司寨內
與番人議和番人詐許迫鳳回川鳳乃率隨員兵士東行。吳糧員欲棄室相隨

其妻聞之亦出而乘馬欲偕行被馬踶傷墜地斃乃止夙行數里至鸚哥嘴番人埋伏攻擊官兵同死難惟吳糧員以未行得免兵士間有逃脫者皆良番庇匿之力也事後裏塘聞信乃報於打箭鑪轉報川督錫良良奏派提督馬維騏建昌道趙爾豐督兵攻剿趙爲後援鎮攝裏塘馬爲前敵直擣巴塘於六月十八日將巴塘克復擒兩土司而誅之按巴塘叛亂土司堪布當番人圍攻鳳全之際尚出而彈壓番人不服制土司喉且受傷彼等見衆怒難犯始袖手旁觀然以不能彈壓偕俗擒而殲之迄今番人等猶太息正土司羅進寶之妻副土司郭宗隆保之子均移置四川成都惟正土司有存款數千由官發商生息分給兩土司眷屬作養贍費尚有罪人不孥之意存焉

德格改流　德格在西康之北即德爾格忒西康諸土司部落以德格爲最大東連甘孜瞻對西連納奪察木多南連巴塘乍丫北連西甯俄洛色達據金沙江之上游地方數千里番人以地大有天德格地德格之稱其土司係宣慰司職微之譜牒相傳已四十七代矣光緒二十年間川督鹿傳霖派兵攻克瞻對

議改流而統兵官張繼欲啓封疆遂圖德格訪得德格土司羅過彭錯與其妻玉米者登仁甲生子多吉僧格嗣以羅過彭錯通於民間婦女其妻亦與頭人私通生子名劍白仁青於是夫妻反目然其妻係藏女與瞻對藏官相熟藏官助之抗其夫故各擁其子分居焉張繼乘此誘土司言爲之逐其妻及劍白仁青乃率兵入德格將土司夫妻及其子解押四川成都經川督鹿傳霖疏將德格瞻對一併改流後以駐藏大臣文海成都將軍恭壽劾鹿翻瞻對案德格亦與焉土司得省釋夫妻旋又病故鹿具奏遣其二子回籍朝旨允以多吉僧格暫管地方數年後承襲土職劍白仁青回籍業已爲僧繼而爭爲土司多吉僧格奔藏娶妻將於藏安焉而德格頭人百姓以劍白仁青非土司之子且性情殘暴不願戴之赴藏與多吉僧格回擁爲土司劍白仁青見百姓不服已亦退讓相處數年乃有頭人正巳阿登等樹黨營私復嗾其爭職並誘佔多吉僧格之妻多吉僧格夫婦復奔藏控於駐藏大臣有泰張蔭棠事無成復爲德格百姓往迎之回且擒劍白仁青而禁錮之劍白仁青越獄聚黨爲亂多吉僧格棄

脊避匿財貨被刦一空百姓被誅戮者亦衆適邊務大臣趙爾豐由川出關多吉僧格遣頭人至打箭鑪呈控經趙奏明率兵往辦光緒三十四年十一月抵德格之更慶地方十月攻亂戕於僧科賊竄雜渠卡其時雪深草枯烏拉難行。官兵不能追剿賊等猖獗肆掠百姓招之不降宣統元年四月趙特督兵往雜渠卡攻賊於麻木賊敗去千里至卡納之沙漠地方官兵尋追擊賊等多名餘始降。劍白仁青亦竄入藏德格乃肅清多吉僧格夫婦遂請將德格改流懇於趙。趙曰汝懇改流屢矣我不允者以乘人之危仁者不爲也今德格粗平矣汝勿慮我仍爲汝請襲土司之職多吉僧格泣曰粗平者內亂耳德格地雖不毛窺伺者多且地廣人稀恐難守願請改流廣招漢人開墾使地闢民衆乃可圖強土司不才與其不保於將來曷若早圖於今日某意已決懇乞轉奏趙乃許之疏請將宣慰使司之職改爲世襲花翎二品頂戴都司年給養贍銀三千兩將地分爲五區中區曰德化州南區曰白玉州北區曰登科府極北一區曰石渠縣東區之絨壩岔暫附中區西區曰同普縣又以德格居西康之北與俄洛

色達野番接壤若野番歸化又須建置州縣故於登科設邊北道一缺以為監司之官政府均核准行

按德格改流之後土司多吉僧格將所有更慶甕墨麥學三處房屋計值十餘萬金并有地畝草場番經刊板均於宣統二年冬納於官以易巴塘正土司充公之少數房屋一座草場數塊地皮數十畝十二月杪遷於巴塘宣統二年春經邊務大臣趙爾豐奏明在案而多吉僧格并以所餘養贍銀一千兩及其妻媳吉錯移首飾變銀一千兩捐作巴塘學費經趙請賞給頭品頂戴并予其婦建坊奉旨允准在案 （未完）

中華民國區域沿革表 （續前） 內務部職方司編製

福建省區域沿革一覽表 中華民國二年五月內務部職方司第一科編製

道名稱	縣名稱	原名稱	說明
	閩侯縣	閩縣 侯官縣	閩縣侯官縣為舊福州府附郭首縣民國二年二月裁府併縣並改今名
	古田縣	古田縣	

路		
屏南縣	屏南縣	
閩清縣	閩清縣	
長樂縣	長樂縣	
連江縣	連江縣	
羅源縣	羅源縣	
永福縣	永福縣	
福清縣	福清縣	
霞浦縣	霞浦縣	霞浦縣爲舊福甯府附郭首縣民國二年二月裁府留縣
福鼎縣	福鼎縣	
甯德縣	甯德縣	
壽甯縣	壽甯縣	
福安縣	福安縣	

道		

南		
莆田縣	莆田縣	莆田縣爲舊興化府附郭首縣民國二年三月裁府留縣

路　道		
仙遊縣	仙遊縣	
思明縣	廈門廳	民國二年三月改定今名
晉江縣	晉江縣	晉江縣爲舊泉州府附郭首縣民國二年三月裁府留縣
南安縣	南安縣	
惠安縣	惠安縣	
安溪縣	安溪縣	
同安縣	同安縣	
永春縣	永春直隸州	
德化縣	德化縣	
大田縣	大田縣	
長汀縣	長汀縣	長汀爲舊汀州府附郭首縣民國二年三月裁府留縣
甯化縣	甯化縣	
上杭縣	上杭縣	

路		
武平縣	武平縣	
清流縣	清流縣	
連城縣	連城縣	
歸化縣	歸化縣	
永定縣	永定縣	
雲霄縣	雲霄廳	民國二年二月改定今名
龍溪縣	龍溪縣	龍溪縣爲舊漳州府附郭首縣民國二年三月裁府留縣
漳浦縣	漳浦縣	
南靖縣	南靖縣	
長泰縣	長泰縣	
平和縣	平和縣	
詔安縣	詔安縣	
海澄縣	海澄縣	

道	新名	舊名	附註
道	龍巖縣	龍巖直隸州	民國二年三月改定今名
	漳平縣	漳平縣	
	甯洋縣	甯洋縣	
北	南平縣	南平縣	南平縣爲舊延平府附郭首縣民國二年三月裁府留縣
	將樂縣	將樂縣	
	沙縣	沙縣	
	尤溪縣	尤溪縣	
	順昌縣	順昌縣	
	永安縣	永安縣	
路	建甌縣	建安縣 甌甯縣	建安縣甌甯縣爲舊建甯府附郭首縣民國二年三月裁府併縣並改今名
	建陽縣	建陽縣	
	崇安縣	崇安縣	
	浦城縣	浦城縣	

道	縣名稱	原名稱	備考
	政和縣	政和縣	
	松溪縣	松溪縣	
	邵武縣	邵武縣	邵武縣爲舊邵武府附郭首縣民國二年三月裁府留縣
	光澤縣	光澤縣	
	泰甯縣	泰甯縣	
	建甯縣	建甯縣	

查福建省舊分四道曰糧儲鹽道曰興泉永道曰汀漳龍道曰延建邵道民國二年二月規復舊制仍置東路等四道(一)東路道駐閩侯縣(二)南路道駐思明縣(三)西路道駐龍溪縣(四)北路道駐南平縣其區域則皆無變更也

甘肅省區域沿革一覽表　中華民國二年五月內務部職方司第一科編製

道名稱	縣名稱	原名稱	說明
蘭	皋蘭縣	皋蘭縣	皋蘭縣爲舊蘭州府附郭首縣民國二年四月裁府留縣
	紅水縣	紅水分縣	民國二年四月改縣

山　道

導河縣	河州	民國二年四月改定今名並將太子寺分州併入
狄道縣	狄道州	民國二年四月改定今名
沙縣	沙泥分州	民國二年四月改縣
靖遠縣	靖遠縣	
金縣	金縣	
渭源縣	渭源縣	
安定縣	安定縣	
隴西縣	隴西縣	
臨潭縣	洮州廳	民國二年四月改定今名
會甯縣	會甯縣	
岷縣	岷縣	
漳縣	漳縣分縣	民國二年四月改縣
通渭縣	清渭縣	

道	縣名	舊名	備考
隴南道	甯遠縣	甯遠縣	
	伏羌縣	伏羌縣	
	西和縣	西和縣	
	天水縣	秦州	民國二年四月改定今名並將三岔分州併入
	秦安縣	秦安縣	
	清水縣	清水廳	
	徽縣	徽縣	
	兩當縣	兩當縣	
	禮縣	禮縣	
	武都縣	階州	民國二年四月改定今名並將白馬關分州併入
	西固縣	西固分州	民國二年四月改縣
	文縣	文縣	
	成縣	成縣	

隴東

平涼縣	平涼縣	平涼縣爲舊平涼府附郭首縣民國二年四月裁府留縣
華亭縣	華亭縣	
靜甯縣	靜寧州	民國二年四月改定今名
隆德縣	隆德縣	
莊浪縣	莊浪分縣	民國二年四月改縣
安化縣	安化縣	安化縣爲舊慶陽府附郭首縣民國二年四月裁府留縣並將舊志原分縣併入
寧縣	寧州	民國二年四月改定今名
正甯縣	正甯縣	
合水縣	合水縣	
環縣	環縣	
涇縣	涇州	民國二年四月改定今名
崇信縣	崇信縣	
鎭原縣	鎭原縣	

道	靈臺縣	靈臺縣	
道	固原縣	固原州	民國二年四月改定今名並將硝河城分州併入
道	海城縣	海城縣	民國二年四月將打拉池分縣併入
道	化平縣	化平廳	民國二年四月改定今名
朔方道	寧夏縣	寧夏縣	寧夏縣爲舊寧夏府附郭首縣民國二年四月裁府留縣
朔方道	寧朔縣	寧朔縣	寧朔縣爲舊寧夏府附郭首縣民國二年四月裁府留縣移駐滿城與寧夏縣分治
朔方道	靈武縣	靈州	民國二年四月改定今名
朔方道	平羅縣	平羅縣	
朔方道	鹽池縣	花馬池分州	民國二年四月改縣
朔方道	中衛縣	中衛縣	
朔方道	金積縣	寧靈廳	民國二年四月改定今名
朔方道	平遠縣	平遠縣	
	西寧縣	西寧縣	西寧縣爲舊西寧府附郭首縣民國二年四月裁府留縣

道	縣	舊名	備考
海東道	大通縣	大通縣	
海東道	碾伯縣	碾伯縣	
海東道	循化縣	循化廳	民國二年四月改定今名
海東道	貴德縣	貴德廳	民國二年四月改定今名
海東道	巴戎縣	巴燕戎格廳	民國二年四月改定今名
海東道	湟源縣	丹噶爾廳	民國二年四月改定今名
河西	武威縣	武威縣	武威縣爲舊涼州府附郭首縣民國二年四月裁府留縣
河西	永昌縣	永昌縣	
河西	鎮番縣	鎮番縣	
河西	古浪縣	古浪縣	
河西	平番縣	平番縣	民國二年四月將西大通分縣併入
河西	張掖縣	張掖縣	張掖縣爲舊甘州府附郭首縣民國二月年四月裁府留縣
河西	東樂縣	東樂分縣	民國二年四月改縣

道		
山丹縣	山丹縣	
撫彝縣	撫彝縣	民國二年四月改定今名

邊關道		
酒泉縣	肅州直隸州	民國二年四月改定今名
金塔縣	王子莊分州	民國二年四月改縣
高臺縣	高臺縣	
毛目縣	毛目分縣	民國二年四月改縣
安西縣	安西直隸州	民國二年四月改定今名
敦煌縣	敦煌縣	
玉門縣	玉門縣	

備考

查甘肅省舊分七道曰蘭州道曰鞏秦階道曰平慶涇固道曰甘涼道曰甯夏道曰西甯道曰安肅道旋於前清宣統三年裁撤蘭州一道民國二年四月改置蘭山等七道(一)蘭山道得舊蘭州道全境兼有舊鞏秦階道之安定會甯隴西洮漳等縣駐狄道縣(二)隴南道得舊鞏秦階道全境惟劃出安定等五縣隸入蘭山道駐天水縣(三)朔方道得舊甯夏道全境兼有舊平慶涇固道之平遠縣駐甯夏縣(四)隴東道得舊平慶涇固道全境惟劃出平遠一縣隸入朔方道駐平涼縣(五)海東道得舊西甯道全境駐西甯縣(六)河西道得舊甘涼道全境駐武威縣(七)邊關道得舊安肅道原管全境駐酒泉縣

（未完）

（外編）

波斯高原旅行記（續前）

林壬譯

（三）由米希亞脫到塞伊斯坦

予旅行米希亞脫之初意在由此入阿富汗斯坦經海辣脫 Herate. 天險沿兩山峽之海利爾脫河流 Heri-Rud. 蹈破賓茲克秀地域 Binda-Kush. 由卡布爾而出印度之皮西威爾 Peshwur、者然駐在米希亞脫之阿富汗政務官阿布脫拉哈氏與予晤談甚洽。第通過該國非得其國王許可不克成行且呈請及批回時間須三閱月之久苟弗應允則當茲酷暑仍須橫過南部熱帶炎地旅行甚爲困難予不得已從薩伊克少佐之勸告改由南方俾路芝斯坦而至印度於是一變方向而南行矣復紆回於希亞利哈巴脫之間而向芝魯巴基崎嶇山道、岡陵延綿除幾多細流之外惟見皚皚積雪而已。僅有沿電桿之駝路可以通過其間多狼跡荒涼可想迨過阿薩特巴特 Asadabad. 平野凡三四英

里寒風凜烈遂入深雪峽間更進越比突爾 Bidar: 之峻嶺是嶺高六千五百。尺羊腸險道屢躓馬足經過巉巖峻阪無算乃達於芝魯巴基曠野回憶由米希亞脫出發時歷三日程行九十餘英里遂抵芝魯巴基哈伊迭利 Turbat-i-haidari 地方芝魯巴基者譯言墓也因高僧哈伊迭利之墓得名故地圖爲芝魯巴基哈伊迭利俗呼則但云芝魯巴基而已借宿人家係衛兵脫爾哥曼族也。

脫爾哥曼者由多數獨立種族而成繁衍於俄領土耳其斯坦及波斯國境並散居阿富汗各地蓋遊牧人種也軀幹雄偉獰猛不羈相傳古諺云市之所在無狼脫爾哥曼之所居無平和彼等皆以強盜爲事利用天產良馬嫻熟騎射故能恣略四隣橫行大沙漠間且遠出沒於希亞路特及俾路芝斯坦附近當十七世紀末葉希亞阿阿巴斯嘗移古爾特族以防禦之然不過彌縫一時尋爲彼等掠而鬻之者多至百餘萬人其兇悍可想見矣一八八一年俄將斯哥貝勒率兵攻破其陔奥克德巴 Geok Tepa 堡壘鏖殺老弱男女二萬餘經此

鉅創波斯人不敢高枕而眠即中央亞細亞之旅行家亦咸有戒心然彼等獷悍之氣雖覺銷沮其樸質剛毅之精神終能博英政府之信用爲之助力至今由米希亞脫經阿富汗而達印度之郵件轉賴之搬運護送焉

予因得英國總領事紹介書故逕入該領事館尋有康古薩者來訪康古薩之稱爲波斯國一種官廳駐國內衝要地方辦理外國人來往之事務者也先來訪予禮意頗殷是處俄國領事爲伊亞斯大尉當日俄戰爭時大尉不勝憤慨嘗自報奮勇請願從征未邀允許蓋亦一負氣人也予性好奇冀一覩其丰采述願見意許之翌日往訪蒙饗以茶點午後回拜一九〇一年俄國曾以檢疫爲名於波斯各要市置醫官掌領事職務暗擴勢力未幾遂藉哥薩克兵之護衛易醫官而爲領事矣今則英俄兩國除領事之外各置軍醫一書記二衛兵三十是處人口一萬五千氣候較米希亞脫稍寒耕植甚盛果品亦多

自芝魯巴基以往爲大原野絕無興趣極目沙漠而電線則自芝魯巴基走向賽苦基亞米故無一目標行至佛伊查巴脫 Faizabad 村之閭門外見足跡歧

而爲二莫辨所從過一土人跨駱駝而來詢以正路復不得要領是處土人性極愚蠢貪慾頗熾出人意表

予乃歧向右行微覺其誤第四無人烟未由尋問且是日行程豫定三十五英里餘途中乏飲水渴甚今者既行十五英里餘矣惟有策馬前進更行七英里至一小村曰猛基者多阿富汗種閱其地圖所載村落今多頹敗所有人家大抵屬新起者相傳此村嘗有鯨躍入故有斯名考之地圖則路脫 Lut 大沙漠東端殆爲容希 (Yezd) 而裔明則當其東南二十六英里惟此間極目沙漠無所謂道路躍馬漫過復渡流向東南之一小鹽河始達裔明驛日已晡矣予不嫻於騎曾兩次墮馬傷胸部兩三日後尚劇痛是處屬突巴斯 Tabas 縣轄地人口約八千市場中見有售粗造之壺者自是過沽那綽阿脫 Gunabad 克扶 Kibab 等高原上之大村清流潺潺細魚成羣俗以魚肉有毒無敢食者其近旁道路頗不明了旅行者極爲困難閭里所至無一茶社幸從者爲脫爾哥曼人覓得麵包少許聊以果腹耳道路間有無數老幼呼奧落斯而尾其後奧落

斯者即俄羅斯也蓋彼等見外國人輒以爲俄人故云自是越一丘陵出達希堯脫伊比阿芝入加音 Kain 縣領更至巴德雷 Kidri 是處多爲阿拉布族皆冠以海拉脫製之羊毛頭巾更過幾尼曼基 (Girimanz 將近加音沿一河流而入山間從奴諾而下經渺茫無際之赤土平原至瑪姆查巴脫 Mamuzabad 是處有寺院曰塏拉棒沙拉伊正在興修塏拉棒沙拉伊、者原屬政府之公共事業其修繕也亦由政府主之然官吏腐敗輒事中飽頹廢已久今之修築蓋由一富商、一顯宦因求冥福且釣聲譽之故則變爲純然私立者矣比至阿富查。拉巴脫 Afzalabad 時見大小駱駝無慮數千蝟集原野頗極異觀蓋其氣候適於豢養之云、凡行山嶺十四英里始抵橫亘山麓之比爾基陽時一月二十一日也自是與阿富汗斯坦接壤劇盜出沒旅行者最恐怖之地也從予老僕每見前面人影或偶聞響聲、輒以指抵所謂雷管者而一擊之、藉壯膽氣、亦可謂無怠護衛者矣

比爾基陽 Birjand 加音縣廳在焉、人口一萬八千餘、是處最乏柴薪、附近五十

英里之內。無從得之、又乏飲水、概於地中深處、設有所謂坦克者、以貯雨水、及由山汲引之水、以供年中飲用、市街之麓線以砲壘敷物（卽地氈）推爲名產、工人多用十二三歲者。每日工資一克蘭至四克蘭不等、製上等品須半載餘之日子。而銃砲子彈銅器等、多由私人製造而販賣之、

一日予思澡身。因往共同浴室、至則見一小室有一小入口、其中空氣絕不流通、旁有僅足容軀之水渠、任從若干人洗浴、皆不易水、污垢滿中。惡臭撲鼻、不堪其苦、遽引出、更尋池湯、池爲土耳其式、溫度分爲三段、燃料由駱駝糞、是處英俄兩國各駐電線檢查員一、兼代理領事、予滯在時有俄國技師之阿米尼、亞人、未識因何與回教婦女犯嫌疑、土人非常激昂、將棄女而殺男、幸康古薩。馳往救之、並護送其往米希亞、脫或謂土人痛惡基督教徒之阿米尼亞人、伺其外出、故匿娼妓於其室中、以陷害之、未知確否也、

予在此俯基陽時、地方高官贈以茶點果品者頗多、波斯風習、凡有所餽贈、必報以相當其值之物。然予因孑身旅行、絕無餘裕、亦顧弗及此、又阿拉森總督

曾命縣知事摩罕默得伊布納罕氏從優遇予故一經溢止即贈砂糖五十斤茶葉五斤且囑予仰居其宅云二十四日日晡二時前（波斯與土耳其同凡計時必曰日出後何時日沒前幾時）邀同英人某乘馬訪之該知事年二十三四貌溫和工酬應向索我皇王照遂取兩陛下紀念信片贈之然波斯制度甚不鄭重往往溢出珍品不以為奇故今此之贈品初無關彼我之感情也該知事之邸距市約二英里邸前飼獵鷹駐衞兵二三十人室內裝飾頗極美觀其祖先為阿拉布族以驍勇稱嘗征服柰 Neh 及巴旦 Bandan 等地十七世紀末葉且略取加普全土當養富克比朝之衰也此族頗有獨立國之觀然至克基巴爾朝大振雄威遂光復阿拉森各地此族無能抗禦乃相率臣服焉

加普領域為路脫那吾米特 Naumid 兩沙漠中間之高原及連山一帶沃地物產中之主要者為木藍僅加普附近所產已足供波斯全國之用大麥小麥亦足敷領域人民之生活綢料且輸出於米希亞脫入秋市場中瓜及石榴等甚夥尤以產阿片著稱中流以上之人多嗜之駱駝及羊牧畜頗盛地勢使

然也人民多爲阿富汗種而阿拉布族亦有之故比爾基陽地方及遊牧人中。廣行阿拉布語縣內猶有四百餘之天幕戶事其阿拉布族的遊牧生活

由比爾基陽再沿電線而進取向南南東至摩特 [illegible] 入峽間有克蘭達拉巴脫之一小村連日雨雪深二尺許猶復不止極目皚皚一銀世界也曾屢次迷路徑既越薩拉巴脫 [illegible] 休斯普 [illegible] 而達奈 [illegible] 焉奈者往昔由奔突拉阿巴斯 [illegible] 而至阿拉森之要道且自納瑪希爾 [illegible] 以來廣興墾植日漸發達今有人口五千餘分全境爲九道以奈爲中心其出產雖敷居民之生活仍須由希伊斯坦輸入穀物以供給商隊焉

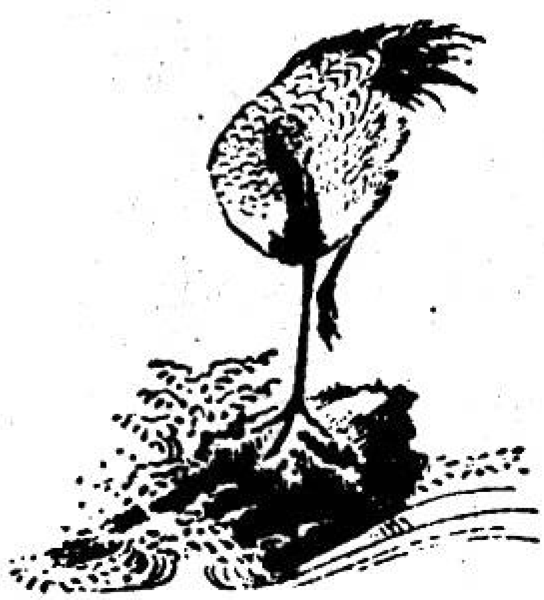
試展閱地圖則知予自迭海蘭以至於茲時沿大沙漠紆回其周圍而來故茲略述沙漠之狀態

此大沙漠實中繼波斯國者計由迭海蘭附近二三英里而達英領俾路芝斯坦東西凡七百英里南北五百英里推爲亞細亞之第一。大沙漠其東端有村曰巴希昂。Basiran 在拔海面四千八百尺之高地由此漸西漸低克比斯

Khabis 在一千尺之處拔海平均二千尺而其最危險者則一八五九年橫斷、該處之克拉司夫氏所報告由東部波斯以至克比斯之間是也然是處固非、全然不能通過者一八七二年有瑪爾科波羅者由客巴斯而至達姆貢以來、其被白人之探檢者不一而足惟飲水缺乏備極困難有謂此地有薩爾巴特、及巴斯安等噴火山在昔爲一渺茫之內海然土人傳說則謂由克芝賓至開。爾曼 Kerman 及俾路芝斯坦國境之間曾爲大海而埃芝脫 Yezd 古爲海中之一小島開爾曼在其南岸云試觀地圖其北部稱達休基克彼爾 Dasht-i-Kavir 南部曰達休基爾脫 Dasht-i-Lut 實則土人間並無如是區分蓋土語克、彼爾厥義爲鹽因大沙漠中雖隨在有鹽塊之沼澤其北方有諸鹽流注入隨而爲鹽湖或鹽田亘數十英里者不知凡幾故有斯名第土人間稱其南部亦曰克彼爾殆亦別有由然者歟抑土人稱克彼爾者單指鹽湖而此大沙漠全體則稱達休基爾脫乎通過之處僅有細流一道人民生息於此沙漠中者一過水流枯竭不得不徙而之他政府又課稅綦重卒使細民離鄉棄井亦何爲。

哉且有因特別事情不顧灌漑之利雖淸水亦行杜絕者由是觀之將來村里必日見淪亡然土人則謂係觸天父之怒使然抑亦愚已

（未完）





●說郛●

中國海外殖民偉人傳（續前）　亞俠

勃泥首領林道乾

林道乾福建人也明嘉靖時爲海盜先是倭寇橫於日本朝鮮間旋擾及中國沿海中國海盜多與之通張璉李馬奔及道乾皆然嘉靖末倭寇擾閩大將戚繼光敗之倭遁雞籠卽今臺灣之基隆也道乾勢孤從焉已懼爲倭併又懼官軍追擊揚帆直抵勃泥攘其邊地以居號道乾港勃泥卽六朝時之婆利梁天監間始通中國唐稱婆羅宋稱勃泥皆嘗通貢勃羅實婆羅尼轉音耳明初入貢諸國有婆羅有勃泥故明史分兩傳蓋其部落分合不常或各自入貢故耶其國在島之北境通中國較早世因以其國名爲全島總名與蘇門答剌同例今人稱此島或曰婆羅洲或曰勃泥或曰婆羅尼又轉爲般鳥原其先特一國之名而已道乾僅據有邊地非略定全洲然成以一私人之力亦足豪也明史

呂宋傳言萬歷四年官軍追林道乾至其國、國人助討有功（按非利濱島中最大之主島、本名呂宋、洪武永樂間入貢、即稱此名、據明史可證、是時歐人尚未至此島、無非利濱之名也、嘉靖時西班牙據此、始易名非利濱、詳下文李馬奔傳、今人或疑明史有誤、述呂宋事、悉改作非利濱、以爲更正明史者、蓋失考也、附識於此）是時正當西班牙人與李馬奔劇戰之後、然則助討林道乾者、亦當屬西班牙人、而非呂宋土番、此中外人種爭殖民地之一要事、惜史簡略、未加分別、蓋道乾由臺灣雞籠南下、近道先抵呂宋、進取無成、乃折而西往勃泥、其航路尚可推見、爲道乾之作亂、與張璉李馬奔同時、及事敗、張璉古蘇門答剌島之舊港、李馬奔攻非利濱主島之馬尼剌、道乾則由非利濱進據尼勃、三人各欲取一。大島爲根據、有殖民思想、視其他海盜窮蹙遠奔、羈棲島嶼、以了殘生者、意識判若霄壤、英雄心事、比類以觀而後見、故今論之、發潛闡幽、史家之責。嗚呼、其可誣也哉、（明史）

呂宋西境首領李馬奔

李馬奔。福建泉州人也。中國人民能以一私人勢力。與歐洲強國爲勁敵者。後有順治時鄭成功之於荷蘭。前有嘉靖時張璉之於葡萄牙。介其間者。則萬歷時李馬奔之於西班牙及葡萄牙也。馬奔故海盜渠魁。從海上掠得帆船之來自馬尼剌者。詢悉其形勢。因以捕虜爲嚮導。率師船六十二艘。水陸兵各二千。婦女千有五百。進征菲利濱。菲利濱本羣島。其最大之主島名呂宋。明洪武五年正月。遣使偕瑣里諸國來貢。永樂三年十月。遣官齎詔撫諭其國。八年復入貢。自後久不至。會西班牙人墨瓦蠟（即麥折倫）率艦隊航行全球。至其地。西班牙王査理第一。因以太子非利布之名名此島。故謂之非利濱。音相近也。嘉靖四十四年（即西歷一千五百五十六年）西班牙王非利布第二。遣將勒迦斯比率兵占領菲利濱。以呂宋島之馬尼剌爲羣島都會。華人以其地近且饒富。多往貿易。故馬尼剌以繁盛著名。

萬歷元年冬。李馬奔師船抵馬尼剌灣。是爲西歷一千五百七十四年十一月二十九日事。馬奔使部將日本人莊公將兵六百先入。時暴風起。舟多覆者。溺

殺幾二百人。菲公以餘兵薄馬尼剌城外。進殪西班牙副將。西軍走保桑的亞哥。令援軍一隊至。菲公以爲大軍也。稍引退。西軍乘勢進擊。血戰亘數時。菲公收敗卒退。令乍馬奔本營。時西帥勒迦斯比已死。其孫溫薩爾塞特方經略呂宋北部。及中國兵迫馬尼剌。急歸防禦。西十二月三日。兩軍戰備已就。馬奔集部將下令進擊。菲公引兵千五百人登岸。縱火市街。圍其堡壘。而師船自港外發礮助攻。菲公遂以所部入城。西軍殊死戰。菲公陣歿。馬奔復發兵五百繼之。終無功而退。乃收餘衆航呂宋島西岸數日。至亞格諸河口。降服土人。得河上四里地。築城居焉。溫薩爾塞特聞之。復大舉來薄。馬奔知不敵。乃留兵城中。牽制敵軍。而乘間出海遁。其留者走匿深山間。至今菲利濱有伊哥羅德支那人種者。蓋其遺裔云。方馬奔據亞格諸河口。福建總督聞其勢盛。發艦偵之。西班牙人聞中國艦隊至。邀其使者至馬尼剌。議通商事。旋遣僧侶馬丁拉達附閩艦內渡。求結商約。時萬歷三年。(卽西歷一千五百七十五年)是爲西班牙遣使中國之始。殆欲交中國以制馬奔歟。馬奔自菲利濱還。未有根據。當是時。廣

東之壕鏡、已久爲葡萄牙人留居地、易名澳門、馬奔率衆敗葡軍、奪據澳門、久之葡遣重兵進攻、馬奔兵敗、不知所終、或云爲葡兵所殺也、蓋自鄭延平取臺灣於荷蘭以前、已有絕世人豪張璉、攻據葡萄牙之澳門、再有李馬奔、征西班牙之菲利濱、攘其邊地以居、餘衆復奪還澳門而據之、縱未能終爲已有、事亦偉矣、馬奔果海盜乎、然其氣魄雄傑、足以震耀千古、而中國舊史失載、今剌取西籍爲之立傳、庶使大英雄之行事、與其精神、復光於世云（據明史及西史）

葡人門他闘芝氏、士曾著歷史上之澳門一書、其中有可證李馬奔事者、今節錄之、據云朱安康擷臣西班牙之著述家也、著書頗多、素有才名、其所述葡人到澳門之原始、亦謂當時有流寇李馬康者、張士流之餘黨也、由菲利濱羣島率衆攻入澳門、久據不去、迨葡兵進剿、獲李馬康而殺之、所有脅從、盡行驅逐出境云云、按譯音無定字、其所稱李馬康、即李馬奔、且言由菲利濱羣島來攻、則爲馬奔事爲疑矣、又據此書附錄度柯地所著之支那紀事云、明嘉靖間。有海寇張士流者、出沒於廣州海面、據守澳門、圖取省城、大吏求助於歐人葡商

允爲出力招集商船圍攻賊艦賊勢不支轉舵駛奔葡船緊追將及賊黨棄船登岸葡人亦登陸追擊至澳門地面獲張士流而殲之大吏具奏報捷表揚葡商之功云云此書西人形諸記載非么麽小寇可知流璉爲雙聲士流合音實近璉殆即張璉也明史載張璉作亂在嘉靖末與此書所載時代正合又據明史嘉靖間廣東巡撫林富奏請以香山澳壕鏡爲外國互市地嘉靖十四年指揮黃慶納賄於上官移高州電白縣各國互市市舶司於壕鏡各國畏避浙都麗家(即葡萄牙之對音)遂專爲所據築室建城雄踞海畔高棟飛甍櫛比相望然則張士流(即張璉)之據有澳門乃取自葡人之手實廣東一重要歷史必疏通證明而後知其價值也張璉擾粵在嘉靖末李馬奔攻菲利濱則在萬歷初二人本同一黨及張璉由澳門圖取省城事敗出海往據三佛齊之故都舊港因爲之王李馬奔則攻菲利濱之馬尼剌而無成還據澳門耳葡萄牙在明世最強明史亦稱壕鏡儼如一國勢力可想而張李如取如攜先後兩奪之豈不異哉當張璉敗時官軍已報克獲而不知萬歷時張璉尚爲舊港蕃舶長

以明史所載爲證則葡人著歷史上之澳門所稱獲張士流而殲之殆係當日官吏紛飾之詞所稱獲李馬康而殲之當同此例是李馬奔未嘗被戮於葡人也張李皆絕世偉人而出身海盜或由政治黑暗使然今爲參稽中外典籍證明其偉迹以補前史之闕亦欲我同胞永爲紀念焉（胡紹南原稿）

婆羅國王某君

某君福建人佚其姓名明萬歷間王此今婆羅島北境也在島中諸國爲最大自古著名或言鄭和使婆羅有閩人從之因留居其地後人遂據其國而王焉邸旁有中國碑今不可考王有金印一篆文上作獸形言永樂朝所賜民間嫁娶必請此印印背上以爲榮後西班牙舉兵來襲王率國人走入山谷中放藥水流出毒殺其人無算王得返國西班牙遂犯呂宋（明史記西班牙葡萄牙各國事、多誤作佛郎機、今不復從之、）自明中葉以後歐人。占據南洋群島所至如拉朽摧枯王獨能以毒流退師保全故地可謂人豪野蠻時代之戰爭何所不有出狠辣之手段制噬人之虎狼事非得已不能以今日人道主義責之。

奈君之王婆羅也正當林道乾入勃泥之時勃泥卽婆羅本爲一國而明世分爲兩部洪武永樂時勃泥王皆嘗入朝萬歷中勃泥王無嗣族人爭立國大亂林道乾之據其邊地或乘是釁也後乃立前王之女爲王漳州人張姓者初爲其國那督華言尊官也因亂出奔女王立迎還之其女出入王宮得心疾妄言父有反謀女王懼遣人按治其家那督自殺國人爲訟冤女王悔絞殺其女授其子官張姓中國人以顯於勃泥雖死後而兩國商人猶往來不絕以不知其名故附於婆羅王傳後古今豪傑姓名湮沒不彰者何可勝道滋足慨已（據明史）

延平郡王鄭成功

鄭成功本名森字大木福建泉州人也、父芝龍、初落魄流爲海寇、與一日本婦婚、生王、逾年、王父歸福建、就明撫、積官至都督同知。此崇禎間事也、無何、閩大旱、王父言於巡撫熊文燦、以海舶徙飢民數萬於台灣、人給三金一牛、使墾島荒、漸成邑聚。時有荷蘭人二千、先踞台灣。城中流民數萬、散屯城外、荷蘭人專

治、市舶、不斂田賦、與流民耦俱、無猜、鴻荒甫闢、土膏憤盈、一歲三熟、厥田上上、漳泉之人、如歸市焉。此王在台灣祖孫父子三十八年基業、日出前之曙光也、

王風儀整秀、倜儻有大志、年十五補弟子員、讀書穎敏、不治章句、年二十三入覲明帝、隆武帝奇之、撫其背曰、惜無一女配卿、卿當盡忠吾家、改姓朱、賜名成功、儀同駙馬、由是中外皆稱爲國姓爺、隆武二年、王父芝龍將歸滿清、王知之泣諫、不聽、卒降滿清、王乃慷慨募兵、焚所著儒服、拜辭孔廟、乘巨艦而去、矢志復明、積功封延平郡王、永歷十五年、桂王在雲南兵潰、逃於緬甸、而王亦自江南敗歸、地蹙軍孤、無所託足、議取台灣、遷之、台灣者、孤懸閩海中、袤二千八百里、衡五百里、與閩省福興泉漳四府相值、距澎湖約二百里、廈門約五百里、中有大山、北起雞籠、南盡沙馬碕、千里有奇、山西東兩面而沃野、宜耕宜牧、森林茂密、五金滿地、極樂之境、天府之國、王父芝龍嘗居之、未久而去、此地即爲荷蘭人佔領、置城守焉、與南洋呂宋古城諸國互市、漸成都會、適其主會計之臣、負帑二十萬、恐發覺無以償、乃走投王、請取之、并願爲嚮導、王覽其地圖歎曰、此

海外之扶餘也清順治十八年王先以百艘泊澎湖進圍鹿耳門門外有淺沙數十里海舟不能進荷蘭人又沈大艘塞港口及是潮驟長丈餘數百艘條抵岸事出倉卒荷蘭人已不支迨兵戈既接更駭喙喘息遂克赤嵌城荷蘭人乃退守其城城皆亂石疊砌火煅成灰融爲石壁堅凝不受砲圍半載不下王乃塞其水源困之且與約曰予我先人故土者子女玉帛任爾所之解圍退三舍荷蘭至此無異檻虎網魚僥倖得生乃以大舶還國去之惟恐稍後是爲白人勢力被挫於黃人前茅而中國人在海外闢疆亦以此爲最有光輝矣王既有台灣與所據金廈二島相犄角又禮處士陳永華爲謀主開屯墾修戰械制法律定職官興學校起池館以待故明宗室遺老之來歸者以赤嵌城爲承天府置天興萬年二縣招徠漳泉惠潮之民闢汙萊任土地方將大有所作爲昊天不弔兇問遽來薨時僅年三十有九清康熙元年也長子經守廈門入台嗣立往來於金廈台澎之間與清軍相抗者十九年康熙二十年經卒次子克塽嗣延平王位幼弱不能蒞事僉壬得志國事益壞康熙二十有二年秋八月施琅

姚啓聖率軍攻破台灣劉國軒馮錫範以克塽降鄭氏遂亡

波童廠主桂家宮裏雁

桂家宮裏雁隨明桂王入緬之官族也順治間桂王入緬時其遺臣散入各國有馬元功者居古剌招明潰兵三千有江國泰者居暹羅得暹羅王之助力且妻以女各遣使約李定國於孟艮將犄角夾攻緬而吳三桂已檄緬人刼取桂王於緬都阿瓦李定國發憤死古剌暹羅之師失望而返桂王既被刼隨從諸人散駐沙洲蠻不之逐謂水至盡漂矣已而水至洲不沒蠻共神之百餘年生聚日盛不忘桂王自稱桂家或作貴家據緬甸北境木邦土司之波童山設廠採銀兵力強勇羣蠻畏之時華人多出邊入緬開礦各廠不能支蠻者丐請桂家爲保護乾隆中宮裏雁主波童廠貌怪偉滿面皆鬚每戰鬭未嘗受傷故爲緬人所畏緬於漢曰朱波唐曰驃國宋始稱緬元征之不克明初立車里、老撾、八百、孟養、木邦、緬甸、爲宣慰司是謂滇南六慰又立大小古剌宣慰司即今緬甸南境古地勢力各相敵也萬歷間緬王莽瑞體崛起稱絹使幷鄰部遂寇

中國後莽瑞體爲劉　鄧子龍所破始不敢復犯邊清乾隆十八年茂隆廠主吳尚賢說緬入貢時緬與桂家有隙開戰吳尚賢勸和不聽甕籍牙者緬屬木疏部土酋也是年九月戰勝桂家遂敗敏家敏家爲文萊聲轉亦作巫來由乃白古部民族之名先於乾隆十七年攻據阿瓦緬王麻哈走莽莽達剌九年白古酋撒翁合得楞錫箔諸部擒緬王而沉之江撒翁據阿瓦五年甕籍牙起兵破之自立於木疏繼徙阿瓦以力脅服諸土司而桂家宮裏雁及木邦土司罕莽底不甘屬甕籍牙合兵拒緬反爲所破時乾隆二十三年也二十五年甕籍牙死子孟絡嗣構兵如故二十七年宮裏雁謀內附未果會石牛廠主周彥青相招宮裏雁乃置妻曩占及男婦千餘人於孟連土司而自赴大金沙江上流之孟坑宮裏雁既去孟連土司刁派春乃分散其人於各寨而置曩占及二女於城中曩占知入牢籠潛約部下望城中火起來接應已而刁派春索其貲財婦女殆盡乃索曩占曩占乘夜進其家襲殺刁派春遂縱火其徒見火光盡集偕走孟養宮裏雁不知也永昌守楊重穀欲以宮裏雁爲功誘置之宮裏雁將

行。妾勸勿往。不聽。因泣而從之。既至。坐以擾邊罪。肆諸市。妾亦殉焉。木邦本與。桂家相依倚。宮裏雁既死。木邦遂降緬。擾邊而甕古亦怨中國。嗾孟銀內犯。車里土司大亂作矣。當是時。茂隆廠主吳尚賢與桂家宮裏雁。皆爲滇邊保障。威懾諸蠻。形禁勢格。實有大功於中國。及二人相繼寃死。緬益無忌。大舉內犯。淸乾隆時。是以有征緬之役云（據劉健庭聞錄、師範緬事述略、趙翼平定緬甸述略、王昶征緬紀略。又按宮裏雁亦作古利宴。見魏源聖武記）（未完）

中俄界記 恰克圖以西

鄒代鈞先生

第一章　自恰克圖至沙賓達巴哈（續前）

西一段

通克勸河源出庫倫之東。偏北三十九度三十分一百二十里。肯特山支阜巴哈肯特嶺北。偏東流五十餘里。左會自西南來一水。轉而西偏北流。右受自東北來四小水。至庫倫之東。偏北十一度一百五十里。與魁河會。魁河源出庫倫之北。偏西四十一度八十里。察烏罕蓋山東。偏北流六十里。左會自西來一水。

又東北流（寅按應有折而西北四字）與通克勒河會二水既會西偏北流一百七十里左受自南來之博羅河又西偏北流五十里右受自東北來一小水又西流三十里左受自東南來之察克圖勒河（寅按水道提綱作查克杜兒河）又西注土拉河土拉河又北與鄂爾昆河會鄂爾昆河既會土拉河又東北流三十里左受自西北來之布爾古勒台河又東北流一百二十里左受自西北來之伊本河。又東北流六十四里右受自東南來一水（寅按此水名巴彥河）又東北流六十四里右受自東南來之奎通河又北偏東流四十餘里。右受自東南來之伊羅河。又北與色楞格河會二大水既會東北流三十里右受自東南來之伊畢其克河又北偏東流五十五里至鄂羅海圖界牌之西七里許出界又東北流三十里。過烏斯奇恰克圖之西北又北流至恰克圖之北偏西二十四度三十分七十里受自西北來之眞達河（寅按一作哲德河又作者德河）眞達河即舊圖之澤德河源出恰克圖之西偏北十三度三十分六百一十里克斯尼克圖山。東南流會衆小水行一百六十里會自北來之呼布推河又東南流過沙喇沙爾金卡倫之北沙喇沙爾金卡倫在恰克圖

之西偏北二度四百八十里眞達河又東流一百一十四里會自北來之哈穆尼河（寅按一作喀木抑）又東流二十六里過哈穆尼卡倫之北（寅按圖木作哈穆柰卡倫）又東偏北流過哈喇釆斯喀雅之北哈喇釆斯喀雅爲有磤臺之處在恰克圖之西偏北七度三十分二百六十二里。眞達河又東流至熱勒圖剌卡倫之西北，受自西南來之熱勒圖剌河，熱勒圖剌河卽舊圖之澤勒圖勒河（寅按熱勒圖剌一作澤兒圖勒）源出界內，在恰克圖之西偏南八度三百五十五里東偏北流至恰克圖之西偏北六度三十分一百八十里出界又北偏東九度三十分十八里入眞達河卽熱勒圖剌卡倫之西北也。眞達河又東偏北流入色楞格河色楞格河又北偏東流約百里。受自東南來之赤奎河赤奎河口之北偏西十八度三十分十四里有城鎭，名諸倭斜連金斯克（寅按圖作諸倭寨連金斯克卽楚庫柏興故地也異城鎭色楞格河水清溜急自西南向東北而流楚庫河來自東南流至柏興之南十里外歸色楞格河按其道里斯其地矣）自恰克圖達上烏丁斯克之路所經處也。色楞格河又東北流至赤奎河口之北偏東四十三度三十分六十四里受自東南來之昔洛克河（寅按昔洛克河一作喀兒活河水道提綱色楞格河既受楚庫河又東北百八十里有喀兒活河自東南曲曲

（流四百里來入是也）昔洛克河源為沙克沙湖在雅布羅諾威嶺西麓赤塔城之西偏北十五度百里自南溢出逾新修鐵路傍雅布羅諾威嶺西北麓西南流一百三十二里會自北來之希拉河又西偏南流受自南北來發小水至昔洛克河口之南偏東七度一百四十里始轉而北偏西流入色楞格河色楞格河又東北流至上烏丁斯克之西南受自東北來之烏達河（寅按一作烏的一作烏德何秋濤曰即遼時烏傷國地）

烏達河源出赤塔城西偏北二十二度三十分二百二十里雅布羅諾威嶺西。出支阜烏蘭布爾蔓斯嶺之東南麓西偏南流會發小水至上烏丁斯克之東偏北十度三十分二百八十里庫里斯闊業（寅按圖作庫里斯喀雅）之南左會自北來之呼敦河又西流至上烏丁斯克之東偏北二十三度一百二十里庫爾巴斯喀（寅按圖作庫爾實斯喀雅）之南右會自東北來之庫爾巴河又西偏南流五十里左受自東南來之伊里喀河（約行二百里）又西偏南流過上烏丁斯克之南入色楞格河色楞格源又經上烏丁斯克之西向北流至上烏丁斯克之北偏西十七度三十分五十四里伊里晉斯闊（寅按圖闕下有業字）東北轉而西流至上烏丁斯克之西偏北二

十五度一百八十五里入拜喀勒湖拜喀勒湖舊圖作拜喀爾鄂謨又名白海蓋即漢郭吉蘇武所遷之北海也（寅按漢書蘇武傳匈奴徙武北海上使牧羝又曰使者謂單于言天子射上林中得雁足繫帛書言武等在某澤中前言北海後言某澤是以澤而稱海者又考匈奴故城此湖亦在其北境而今名與古名音又同某澤可決其爲武等所遷之北海矣）漢書又作私渠北鞮海自東北至西南長約一千二百里廣處約二百里（寅按拜喀勒湖爲亞洲第一大淡水湖東西兩岸皆有高山連亘湖岸石谷鄰鄰湖面拔高海面一千三百七十三尺湖水最深處四千四百四十八尺水質澄清多海狸及鰣鱧等魚）所受之水以色楞格河爲最大於湖之西南段北岸復溢出爲昂可剌河（寅按湖西北岸有昂可剌河注入之一日上昂可剌河長約六百里湖之溢口因以得其名也）西北流會葉尼塞河又北流入北冰洋元之昂可剌部即昂可剌河旁地界自鄂羅海圖西迤渡色楞格河又西迤渡熱勒圖喇河又西偏南迤至切日界牌即熱勒圖喇河發源處（寅按自色楞格河出界處至切日界牌未詳偏度里數補述如下自色楞格河出界處西偏北六度三十分一百三十里至熱勒圖喇河出界處又西偏南十八度一百八十六里至切日界牌又按切日界牌爲迤西第十界牌自鄂羅海圖第二界牌至切日第十界牌之間有有列蘇圖第三達袞爾鄂拉第四楼果鄂博第五察漢鄂拉第六此四界牌在色楞格河熱勒圖喇河二河之間呼圖海圖第七康席那科勉第八爲丁作音第九此三界牌在熱勒圖喇河以西切日界牌以東布對蘇圖即雍正界約之貝勒蘇圖山一作巣勒蘇圖達衮爾鄂拉即哲科爾山一作永和爾一作永衮爾敖果爾鄂博即黃果爾鄂博一作紅郭爾鄂博）

克敦罕拉卽根格山一作寅發山呼圖海圖卽呼他海圖山一作胡塔海圖阿林按圖熱勒圖喇河發源距切日界牌之地倘遠界又西北迤

於烏里河與貢達河之間至切日界牌之西偏北二十四度二百里爲博古圖

第十二界牌在博古圖達班山寅按雍正界約作布呼圖嶺一作布附湖圖嶺博古圖與切日兩界牌之間有一奕敦庫里第十一界牌卽舊圖之布湖圖達巴漢寅按達巴漢與達班或達巴哈或塔班皆譯音之異山梁之謂也界又西北迤

至第十二界牌之北偏西三十一度六十四里爲多什圖第十三界牌在多什圖達班山寅按卽雍正界約之多什圖嶺卽舊圖之多錫圖達巴漢界又西北迤至克斯尼克圖第十四界牌寅按此界牌在多什圖界牌之北偏西約三十五度七十里克斯尼克圖卽雍正界約之克色訥克圖嶺卽貢達河、發源處在克斯尼克圖山亦卽舊圖之克色訥色圖達。巴漢、寅按下色字乃克字之訛第十四界牌之北偏東三十二度三十分一百七十二里有屯金斯喀𪾢城、寅按圖喀下有雅字卽舊圖之通背圖拉寅按蒙古語城曰圖拉俄語城曰斯克曰斯喀雅曰斯闊業義爾古德河北岸、寅按義爾古德河一作伊爾庫特一作尼爾庫河一作額爾古河一作伊爾古斯歸河義爾古德河、東北流至義爾古德斯克寅按圖作伊爾庫次克與部同名入昂可刺河之水也義爾古德斯克俄羅斯義爾古德部會城也、寅按義爾古德斯克西比利亞大鐵路一巨鎮也東部西比利亞總督駐此節制本省及雅庫次克業尼塞斯克三省市廛之廣商業之盛爲三省

冠旅行西比利亞者至此若別有天地。在屯金斯喀之東偏北二十八度二百四十里（寅按自恰克圖至第十四界牌爲土謝圖汗部與俄屬薩巴喀爾斯闊雅部之界）界又自第十四界牌北迤約九十里轉而西偏北迤至第十四界牌之北偏西二十三度一百二十里爲古爾畢第十五界牌在古爾畢達班山（寅按即雍正界約之固爾畢嶺一作岡爾畢嶺）界又西迤至第十五界牌之西偏北十七度八十二里爲罕戛第十六界牌舊圖有杭哈嶺界牌即罕戛也罕戛之東偏北三十里有俄人所置罕金卡倫（寅按光緒七年中俄續改陸路通商章程附載商人過界卡倫衆共一道自啟金斯柴通中國貝勒特斯啟金斯柴即罕金卡倫貝勒特斯即庫蘇古爾湖西南之別里特斯卡倫別里特斯河發源處也）在義爾古德河。北。岸罕戛。有路出界由罕金傍義爾古德河南岸。東行至拜喀勒湖西北岸之庫勒闊克與新修鐵路接庫勒闊克在屯金斯勒喀之東偏北一度三十分一百五十里北路北達義爾古德斯克東達上烏丁斯克自罕戛入界之路則繞庫蘇古爾泊北岸轉繞西北岸傍阿喇賽河西南行達沙威爾卡倫（寅按沙威爾卡倫在罕戛西南五百五十里唐努烏梁海與科布多交界）又西行分爲二路南行者至額爾德河源西北四。十里。逾杭。愛山達烏里雅蘇台城西北行者傍特斯河北繞烏布薩泊北轉而西

南至烏蘭固木寅按一作烏闌固稜木科布多境杜爾伯特旗游牧之地蒙古游牧記杜爾伯特與準噶爾同祖乾隆十八年自額爾齊斯河來旗內附因賜牧於烏蘭固木凡十四旗又南達科布多城烏里雅蘇台在沙威爾卡倫之南偏西十二度三十分四百一十六里寅按烏里雅蘇台城在烏里雅蘇台河源之濱拔高海面五千三百五十尺排重木實土爲城引水成濠定邊左副將軍駐此節制喀爾喀四部及烏梁海等處烏蘭固本在烏里雅蘇台之西偏北三十四度八百里科布多在烏蘭固木之南偏西五度三百八十里寅按科布多在布彥圖河右岸有磚城負山面水耕屯兩便科布多參贊大臣駐此界又西北迤至等莛之西偏北四十度九十里爲努庫圖第十七界牌在努庫圖達班山寅按雍正界約作努克圖嶺即蒼圖之努克圖嶺界牌又西北迤至第十七界牌之西偏北十二度一百八十五里爲額爾吉克塔爾等台莛第十八界牌寅按即雍正界約之額爾吉克塔爾哈克台哈一作額爾奇克塔爾哈克台幹即蒼圖之額爾吉克塔爾哈克台哈界又北迤約七十里轉而西北迤至第十八界牌之北偏西三十五度四百里爲托羅斯達班第十九界牌寅按即雍正界約之托羅斯嶺界又西北迤至第十九界牌之西偏北二十六度八十里界北爲俄之義爾古德部葉尼塞部交界處界又轉而西南迤循額爾吉克塔爾哈克台哈嶺即薩陽嶺蒙圖作塔爾哈克山亦作塔爾鬪克

山至第十九界牌之西偏南二十六度四百八十里爲肯結滅達第二十界牌寅按卽雍正界約之肯哲馬達一作柯訥滿達界又南迤至第二十界牌之南偏東十二度三十六里爲烏斯第二十一界牌界牌之西爲烏斯河出界處烏斯河舊圖作烏斯必拉源出第二十一界牌之東北四十五度一百里薩陽嶺西麓西南流出界又西南流過上烏斯之西北下烏斯之南寅按圖作上烏薩下烏薩又西流入葉尼塞河上烏斯在第二十一界牌之西南四十五度八十二里下烏斯在上烏斯之正西十五里元史西北地所言吉利吉斯東之烏斯卽在烏斯河旁寅按元史烏斯因水爲名在吉利吉斯謙河之北北俗每年六月刑白馬就烏斯水以祭河神謂其始祖所從出也界又轉而東迤至第二十一界牌之東偏南一度五十五里爲霍帘達巴哈第二十二界牌寅按霍帘達巴哈卽雍正界約之霍尼音嶺尼音併讀亦帘也界又轉而南迤偏西十五度八十里又轉而西偏南二十二度二百里爲克穆克穆池克第二十三界牌界牌之東爲烏魯克穆與克穆池克河會流出界處故以二河名界牌寅按卽雍正界約之克木克木齊克之博木一作柯木柯木齊克博木一作克穆克穆齊克博木本山名圖作克穆克穆池克博穆又按大清會典皇朝通典文獻通考皆節載雍正五年中俄界約所稱以西沿布爾古特山以博木沙畢奈嶺爲界沙畢奈嶺卽第二十四界

噶之沙賓達巴哈此作博木沙果蘇嶺者疑是摘錄雍正界約之文誤以克木克木齊克之博木沙果蘇嶺爲一地名略去其上七字而錄其下六字也烏魯克穆河譯言大克穆河也即舊圖之華克穆河又即元史之謙河克穆急讀爲背轉爲謙耳寅按元史謙州亦以河爲名在謙河西唐麓嶺之北唐麓嶺即今唐努山按緯度地望是以知其即謙河也其上源即阿雷養河自分支入庫蘇古爾泊處其西支即轉而西偏北流至別里特思卡倫之北偏西十度三十分二百三十里爲土什奇特河合發小水自南偏東來會之口又西偏北四十度流十里注多特淖爾多特淖爾即舊圖之陶托泊寅按朔方備乘陶托泊水源出穆遊山西麓南源並發合流曰烏魯河西流瀦爲陶托泊阿雷養河口之北五里許有烏梁河會發小水自西北來注即舊圖之烏魯河也阿雷養河口之南二里許有哈爾瑪河自西南來注阿雷養河口之西偏北二十九度二十五里爲自多特淖爾溢出爲烏魯克穆河之處溢口之東北約七里許有罕古爾蓋河自北來注即舊圖之和爾哈河也阿雷養河注湖之口爲多特淖爾極東溢出爲烏魯克穆河處爲淖爾極西其廣處僅十四五里其北岸有小灘曰托爾古勒淖爾多特淖爾之北爲元之撼合納部罕古爾蓋河之罕古爾即撼合納之轉音也元史

謂撼合納爲謙河發源處是也（黃按撥合納譯言布袋其地環山口小腹巨如囊然因襲此名）〔未完〕

江皖水災調査規畫說明書（續前）

美國工程師 啓純

蔣家壩

運河不能作爲淮河與洪澤湖之出海道，蓋洪澤湖之出海道，亦卽淮河出海道，有所謂五運河，爲由蔣家壩在洪澤湖之東南方向東直至在運河之西揚子江之南所有澤地小河，此小運河也，有五百呎闊有……呎深（原闊）有六呎之長，由湖更延長向東而去，在此湖河交接之處，過有許多淺湖澤地而至蔣家壩，則僅得一完好河道而已。五河之中，內有四條常用泥閘制之，除極大水之時，所有之水經壩流入運河中，以便流通，如遇極大之水，此四條水閘全然斷絕不能流通，如當時多濬數條運河，則水更易流通也。當乾旱之際，洪澤湖之水平線甚低，運河洪澤湖之間，須築堰泥一門，以便放水入湖，又免別湖水及澤地水流入，總使舟楫能來往於洪澤湖也。水閘既開，船將到湖時。以湖水緊猛，須用繩或用絞盤以牽船上駛，入湖後則可順流而下也，此牽駛迅下之

狀一如淸江浦北部運河出入之情形焉

舊黃河道之北部及運河東部之洪水

此段地面積由海至運河堤又由舊黃河道之北堤經魯南之山陂至運河除本身所有之水不斷截外西方所來之水皆爲之斷截焉河匯爲沭河沂河皆來自北方發源於魯省南方各山沭河水流入此平原沂河之餘水流入運河此天然之二大河也更有人工所造之小河如運鹽河由舊黃河北一部流出（近於此處被運河橫過）向東北方經海州直至於海有一百咪路之遙雷塘河在板浦處橫過運鹽河然後向東入海此地有多條之小河回環曲折有如網然爲天然者爲人造者現未深考也由海畔之湖水流入此小河者有十五咪至十八咪之遙觀其形狀詢之土人此等小河殆絕無人以修理之也

河之下游爲泥所淤塞此與衝積平原之水道在在皆然有時河底下游之處高過其上游之處觀運鹽河之岡自知運鹽河近海之河底比離五十咪路之

上游較高六呎不獨運鹽河爲然也即雷塘河亦復如是

泥土之積結更因潮水而增水長之時沕入之潮水能造成許多壅滯或返流之水能使河水減輕泥滓退水之時其速力不能刷淨河底但能將所有泥滓帶之出海耳沭河泛濫之水與分界雨浸漑北部沂河之水流入駱馬湖舊湖底冲溢於四方更有由運河至東方之洪水與雨水會合而成舊黃河道一帶之洪水此水之來多因無一定之出海道而又無人工治水善法以修理之也

或謂造物之建造此數河也似有誤點其實不然緣欲造成陸地故不得謂之誤也該處全區考查殆遍皆未嘗建造完全者造物建造此大陸至能供人之用爲止但人無耐心以待其建造完全先數百年即遷入此地譬猶一室地窖未通樓板屋瓦未完而即入此室處其結果也必致毫無安樂既不安樂則須出人力以修理之然後能安其居也

申論前說

凡余所考察之地統稱洪水災區即皖省內淮河洪澤湖以北之地與蘇省內

洪澤湖暨黃河舊道以北一帶及洪澤湖河匯之區是也

沂河沭河

二河皆發源於山東諸山、流入蘇省、沭河折而入東北兩方、經海州出海、沂河亦流入運河。約經五閱月。最南入運河處、則在姚灣、此二河皆大水且有強霸之性質者也、當洪水盛時、水流所經、屢致災害、二河泛濫之水。均無合宜出海之道、其河盤面積、約一萬八千方咪云

淮河

淮河發源於河南省。山北而東、入於洪澤湖、洪澤湖及其他入淮小水、皆屬淮河河匯、淮河及其支河八十條、共有面積七萬五千方咪、此河盤之水。苟非化爲蒸汽、及爲地力所吸者、則流入洪澤湖、而湖無合宜之出海道以消此巨浸。所以洪水之時、湖中水平線提高、返流入陸地、以成災患也

關於洪澤湖查得確可出海之道、惟有二條、一條爲流入運河、向南而流入揚子江、或向東經廢壞水閘、而入低下之地、一條在蔣家壩處、經運河向東而入

澤地淺湖後入揚子江此澤地淺湖在運河之西淮河獨有一部分近運河處經過一有限制之水閘水閘之門闊約二十四呎雖經大水時門內之水不過七呎至十呎之深水力有三呎五吋之高云在蔣家壩經過運河之水現尚未測知確數然大約不多也一年之內常有數月無水流入者淮河之出水多濾入洪澤湖及一帶澤地淺湖再由蔣家壩之東南流而入揚子江至於化為蒸氣一事則此淺湖成為最妙之蒸化器云

(未完)

西康雜談

智珠

雀拉險道　由鑪關至德格名為北路官道概屬平坦惟由甘孜所屬之玉龍至科龍洞約二百里其間純係荒山絕無居民即牛毛帳篷亦不可得見凡來往差使由兩處地方官諭飭頭人於雀拉山下支牛毛帳篷以為宿所其山高約六七里懸崖壁立過者必下馬扶石而行否則顛隮岩下矣由山脚望山頂則帽為之落幸只數里且臥石甚多不然人跡絕不能到下山約二十餘里勢

較平然亦有陡絕者三處皆須下馬扶石始能通過關外大山高於雀拉者何止千萬然奇險之途除丹達山外殆無其匹焉

鹽城海子　鹽城對山有海子甚廣闊清季籌邊處測繪員鍾鏡湖君奉令探測攜儀器領二護兵沿山深入初至一喇嘛寺前見大池據護兵云即康定府前次祭海處時有土人汲水詢之云去此約三十餘里越第四重山乃得見海。惜無路人跡罕到上年有西洋人探險至其地野宿遇風雹傷斃二人後遂無往游者由海再出南方即鹽定橋也鍾君遂離寺登山越第二層嶺則坡之間石亂草封莫辨路徑前進約數小時突過峭壁攀援以上一再歇乃至山巔用望。遠鏡測視第四層山嶺突兀千尋高不可躋且煙草迷離目光不定東去懸功。聽約三十里許豁開一塲似有田畝西望各山多銀裝頭面尙有數層高峯插入霄漢乃晤前所經過之地其最低者也卒以道路阻絕未見海子而返

鹽城溫泉　康定府北門外二道橋素有溫泉軍土游人日游泳其中或言溫泉水色純黑亦有謂水清如鏡者後經籌邊處某君調査見有甲乙二池甲池

水色深黑入而探之則池底純係炭屑故水而現黑色也乙池水清惟鹵氣。撲鼻與自流井將出火之地味相埒若於其下鑿至數十丈必有鹽水烈火噴騰而出也

西藏雜談

智珠

念青湯拉嶺之雄偉　念青湯拉嶺或譯作甯青坦山綿亘於騰格里海之南部據某西人游記謂是嶺西北迤亘凡千二百哩又分支東走綜其全線長可二千哩山道平均高度比之喜馬拉耶喀拉哥林穆阿克塔克（崑崙之東支）高數百米突其分水之界皆僅一峯且屬單系非若喜馬崐崙多含平行連嶺、也喜馬拉耶之分水嶺山道尤爲比較的低平茲山之脈雖無高峯足與喜馬拉耶相並然其中亦有數峯積年封雪絕非他山脈所敢抗衡自來游歷家曾無道及之者何也

歷法之奇特　西藏歷法與中國舊歷推步略同短期計算以十二地支屬相紀之如所謂馬兒年、羊兒年是也長期計算及普通應用則以五行及十二地

支屬相合名之如所謂木鼠金牛是也（按魏氏默深謂藏人不識天干、諒僅就短期計算而言耳）以六十年爲一周紀每行紀二獸名第一獸爲陽第二獸爲陰於人之生年流年等事皆有絕大關係喇嘛更造爲種種宜忌之說以惑愚民凡欲延僧侶禳解者其儀式所費不貲今將未來藏歷表附錄後方以備參攷

民國紀年	西藏周紀數	每周紀內次第	年名
元年	第十五	四十六	水鼠
二年	仝	四十七	水牛
三年	仝	四十八	木虎
四年	仝	四十九	木兔
五年	仝	五十	火龍
六年	仝	五十一	火蛇
七年	仝	五十二	土馬

八年	仝	五十三	土羊
九年	仝	五十四	金猴
十年	仝	五十五	金雞
十一年	仝	五十六	水犬
十二年	仝	五十七	水豕
十三年	仝	五十八	木鼠
十四年	仝	五十九	木牛
十五年	仝	六十	火虎
十六年	第十六	一	火兔

按表內周紀。乃六十年之周紀。而十二年之周紀。即觀其下方地支屬相。每十二年、必爲同獸、可以推知、又第十五周紀之第一年火兔、即前清同治六年丁卯。由此上推。西藏第一周紀之第一年。爲宋仁宗天聖五年丁卯。與中國。舊歷。首甲子者。微有差異。記曾讀某書。言滿文無干支字。清初以滿文譯漢文書者、

遇甲子則曰木鼠乙丑則曰木牛今觀上表則藏文亦復如是耳。

氣候雨量之測定　江孜拉薩及牙魯木克湖附近每當夏末秋初。雨量必達三十吋上下據我國駐亞東關員實測前三年內平均雨量爲五十七吋。又百分吋之一。冬季雨雪罕過一吋者其常年風雨之量。略表如左。

十二月一月　風極寒冽每日約吹三四小時風未止時無出游者。

五　月　陰霾烈風惟無雨。

六　月　自月半以後多雨未雨之前常有極強之東風

七月八月　多雨

九　月　雨漸少天色仍陰濟。

十　月　雨止每日自上午十一時。東風始作下午二時。風極烈。以後漸減殺。迄下午五時而風止矣。

人口之衰減　西藏之人口。與其面積富源相較爲數極微。約不過百五十萬。其確數無從知悉。茲據清乾隆二年調查册舊示如下。

前藏	僧三〇二·五〇〇	俗六〇二·一九〇
後藏	僧一三·七〇〇	俗三三·七六〇
總數	三一六·二〇〇	六三五·九五〇

按上表所示未包東邊人口稠密之察木多及西北部之游牧部落在內。西人羅希爾氏曾兩游前藏據其估計前藏人口約三十萬生齒之繁在東近支那本部之地（按此殆就察木多以東言之）次中藏次後藏

藏中耕地墾治者不及半數已墾而又荒廢者觸目皆是由此推之可知藏民日形減少之實況矣至減少之原因則以皈依黃教絕滅本性爲最大之弊害今觀其境內寺宇棋布密於民居僧數幾與俗數相埒美衣甘食誘導俊秀子弟。遁入空門以求來生幸福可爲浩歎其列於齊民者又蹈一夫多妻一妻多夫之惡習夭閼生機兼之衛生無術天花傳染凶札殤殘無歲無之懶惰成性迫於飢寒而死者又煢煢相望具是數因故人口日趨凋敝據羅希爾氏及印度偵探隊之報告謂西藏人口較五十年前其數大減嗚呼是亦劣敗之徵兆

也

●郵筒●

是篇特爲學界諸君設一通信機關凡有問題及答案均請惠函寄下敬當節要登載以廣見聞本會同人亦借收互相討論之益海內宏達幸共鑒之

問題十一（二）（見本雜誌民國元年第七八期）

答案十一（二）鄯圖在新疆甘肅交界處、從猩猩峽達於吐魯番廳界一段長城、係沿襲會典館圖之誤、上海商務印書館教育雜誌第三卷第四冊業已訂正、茲爲節錄如次、前清光緒十七八年間、會典館令各省測繪輿圖、安西敦煌轄境各千餘里。力難詳細測量、甘省輿圖局閉門造車、且甘新向未分界。無從着筆、其時新疆特派員分道勘查、擇定界線、訂定新圖。有描存者。（即撰者）當手繪一份、送甘省輿圖局、於分界處誌以黑線一條、其後甘省抄繪者乃誤作雙線、又誤作長城形、以此咨送會典館。外間據以翻刻、以致一誤再誤云。

（錢嘯秋）

●●●●介紹圖書

是篇爲著作家購書家謀交通之便凡著名新圖新書者撮精提要詳爲參證無論會內會外編輯譯著之本如蒙寄示即按期刊登以當廣告

軍學雜誌緊要啓事　本社雜誌係月報體裁按期出版今夏南亂以來同人因公出差以致愆期實深抱歉乃者國內敉平地方無事理宜繼續進行不日出版以副閱者雅望特此申明此啓

北京外城三里河軍學雜誌總發行所啓

新繪蒙古詳圖出版廣告　蒙事告急士夫皇皇咸思購圖考證而求之書肆覓一單行之圖幾不可得本會白君眉初病焉乃取鄒圖爲底本復考羣籍折衷而繪以斯圖凡中俄界牌山脈水道牧地沙漠城村驛站搜羅選擇繁簡適宜石印精工五色渲染幅寬三尺長二尺書窗便覽旅行易攜洵紳學軍警各界愛國諸君子所宜爭先快覩者也現已出版每幅定價大洋一元外埠函購加郵費五分

發行處　北京安定門內中國地學會本部
天津河北中國地學會支部

吉林地誌　雞林舊聞錄合刻出版廣告是書爲吉長報社編輯魏君砌卿所著於疆域沿革地理形要吉林三十七縣各縣俱詳述古時之建置說明山川之脈絡而各地名稱之出自滿洲語者悉詳其義由此攷證遼金歷史清初征服諸部之事實尤有迎刃而解之趣雞林舊聞錄凡分界務物產金石人物明季疆域大勢古城考六種皆著者實地訊訪得之聞見迥非附會臆測之談留心時務之君子苟手此一編於吉林全省地理之大勢明清之交愛新覺羅氏滿洲兵事之關係遠及遼金都邑建設之大概旁若物產形態民族進化俱能得其竅要洵善本也每部售洋五角郵費三分外埠有願代售者請直接向吉林吉長日報社魏君處函商格外從廉此啓

發行處吉林
糧米行商務印書館
糧米行吉長日報社
河南街吉東印刷社

代售處北京
琉璃廠宏道堂
方家胡同中國地學會本部
琉璃廠文明書局　公慎書莊

本會紀事

特別贈助本會成立以來海內宏達捐貲扶助並惠贈各種圖書謹依先後次第彙錄之以表謝忱

本會江北支部　義贈淮泗洪實測圖十幅

圖說二冊

錢繩武先生　義贈南通縣水陸道里詳圖八幅

會員題名

高文垣　壽雲　奉天遼源

賀昇平　瑞宇　河南許昌

劉鴻慶　青甫　安徽渦陽

彭占元　青岑　山東濮縣

甯繼恭　允甫　安徽阜陽

湯松年　漱風　安徽潁上

郭代興　緻賢　江蘇碭山

王謝家　幼航　山東濟甯

楊　塽　道腴　廣東香山

●本會特別啓事

逕啓者本會於前淸宣統元年在天津發起故初次擬定簡章卽謂暫設事務所於天津原爲他日移就中央地步迨民國元年本會職員稟請教育部在京師設立地學總會並請撥用國子監南學房屋以作總會會所業經批准在案爰於去年秋季遂將一切會務移入定名爲中國地學會本部則前在天津所設之事務所應改稱支部誠恐各地同志未及週知用特再爲啓告以後凡有關於本會函件及惠贈書稿繳納會費定購雜誌各事均祈與本部直接辦理是爲至禱卽頌進步

中國地學會本部謹啓

◉本會前三年雜誌減價出售廣告◉

本會自開辦以來所刊地學雜誌業已風行海內自第一號至第十號均經再版存書尙多今擬減價出售計第一年十册第二年四册第三年十二册均照原價六折扣算合洋三元一角二分加郵費洋二角六分道遠可逕函定購價洋匯到卽將雜誌寄去不誤至函不覆尙希見諒爲荷

中國地學會本部謹啓

地學雜誌售例

(一)本雜誌按月出書全年共出十二册

(一)凡欲閱看本雜誌者可投函至北京國子監南學內本會本部定購即可按期照寄惟售價郵費均須先惠遠道匯兌不易可以郵票作抵空函恕不奉覆如資不足照零售例核算

(一)本京及外埠定購或代售自三份至五份售資九折六份以上八折十份以上七折惟售出之價不得多於原定之數郵費照例核收

(一)代售者所有售費均須先惠如有確實保證亦可通融辦理惟屆期拖欠應責成保人代繳

(一)凡本會職員會員除照章應得雜誌一份外有購取者例與上同

地學雜誌價目表

全年十二册	半年六册	零售
售資二元四角	售資一元二角	每册二角
郵費一角二分	郵費六分	外埠概不寄售

廣告價目表

五行起算	半頁	一頁
每一期一元	每期三元	每期五元

惠登廣告刊資先付一期至五期八折長年面議從廉

編輯及總發行所(北京國子監南學內 電話東局一三〇四號)中國地學會本部

分售處

天津河北地學會支部
清江浦地學會支部
吉林吉長日報社
保定中學堂蘇少衛什
北京琉璃廠文明書局
上海棋盤街文明書局
天津大胡同文明書局
廣州雙門底文明書局
漢口[illegible]坡街文明書局
奉天鼓樓北文明書局
北京天津各大書坊